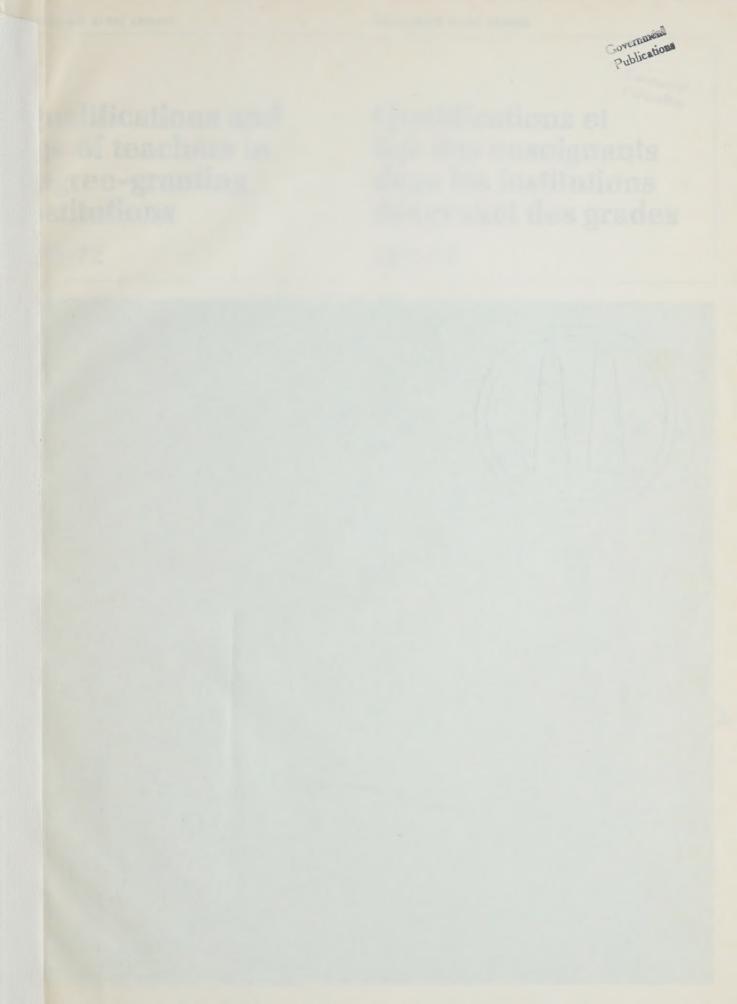


Canada. Statistics
Qualifications and age of teachers
in degree-granting institutions.

1971-75





Digitized by the Internet Archive in 2023 with funding from University of Toronto

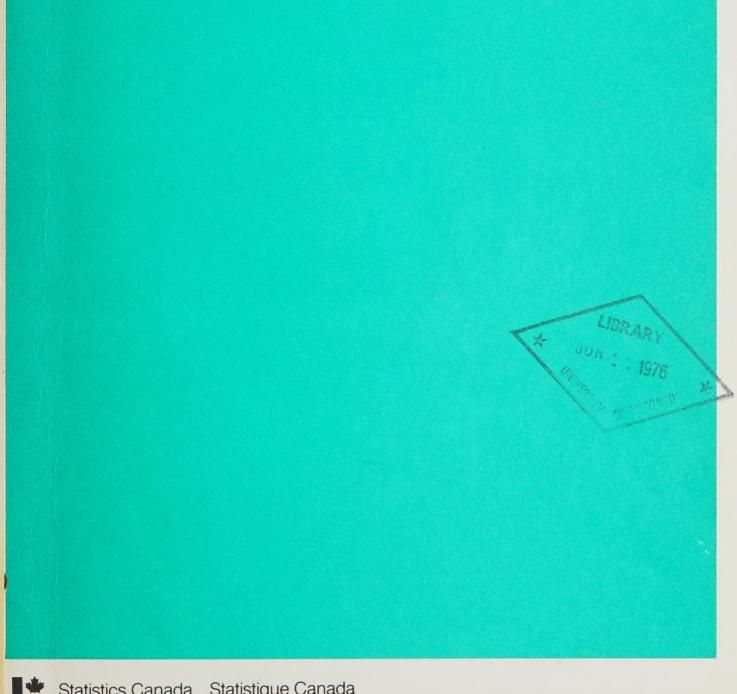
https://archive.org/details/31761119680924

Qualifications and age of teachers in degree-granting institutions

1971-72

Publica to Qualifications et âge des enseignants dans les institutions décernant des grades

1971-72





STATISTICS CANADA - STATISTIOUE CANADA

Education, Science and Culture Division — Division de l'éducation, des sciences et de la culture

Post-Secondary Education Section — Section de l'enseignement postsecondaire

QUALIFICATIONS AND AGE OF TEACHERS IN DEGREE - GRANTING INSTITUTIONS

QUALIFICATIONS ET ÂGE DES ENSEIGNANTS DANS LES INSTITUTIONS DÉCERNANT DES GRADES

1971 - 72

First issue - Première édition

Published by Authority of The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie et du Commerce

April - 1976 - Avril 4-2212-533

Price-Prix: 70 cents

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

NOTE

This publication Qualifications and Age of Teachers in Degree-granting Institutions, 1971-72 is one of the series replacing the traditional one volume publication Salaries and Qualifications of Teachers in Universities and Colleges (Catalogue 81-203).

NOTA

Cette publication Qualifications et âges des enseignants dans les institutions décernant des grades, 1971-72 est un fascicule de la série qui remplace l'ancienne publication Traitements et qualification des professeurs des universités et collèges (nº 81-203 au catalogue).

The series is composed of:	Catalogue	La série de fascicules comprend:
Salaries of Teachers in Degree-granting Institutions 1971-72:		Traitements des enseignants dans les institutions décernant des grades 1971-72:
Part I — General Characteristics (published)	81-241	Partie I — Caractéristiques générales (publié)
Part II - Salaries Related to Experience (published)	81-242	Partie II — Traitements et expérience (publié)
Qualifications and Age of Teachers in Degree- granting Institutions 1971-72	81-243	Qualification et âge des enseignants dans les institutions décernant des grades 1971-72
Citizenship of Teachers in Degree-granting Institutions 1971-72 (published)	81-244	Citoyenneté des enseignants dans les institu- tions décernant des grades 1971-72 (publié)
In order to ensure consistency, the 1972-73 data will by published in four parts under the one title as follows:		Afin d'assurer l'uniformité, les données de 1972-73 seront publiées en quatre parties sous le titre unique:
Teachers in Universities:		Les enseignants dans les universités:
Part I — Salaries General	81-241	Partie I — Traitements en général
" II — Salaries Related to Experience	81-242	" II - Traitements et expérience
" III — Qualifications and Age	81-243	" III — Qualification et âge
" IV — Citizenship	81-244	" IV — Citoyenneté

PREFACE

This report continues the annual series of publications on full-time teachers in Canadian universities. The data for 1971-72 have been presented in four separate volumes, rather than in a single report as in previous years. This publication presents information on the qualifications and age of university teachers.

Questions concerning the content of this publication or suggestions for further analyses should be sent to Mr. Yvon Fortin, Director, Education, Science and Culture Division or to Mr. Harvey Ford, Chief of the Post-Secondary Education Section.

PETER G. KIRKHAM.

Chief Statistician of Canada,

PRÉFACE

Ce document se situe dans la série annuelle de publications sur les enseignants à plein temps des universités au Canada. L'information couvrant 1971-72 fait l'objet de quatre documents séparés au lieu de la publication en un volume des années précédentes. Ce document présente l'information sur la qualification et l'âge des enseignants dans les universités.

Toute demande de renseignements touchant le contenu de cette publication ou tout commentaire suggérant des analyses plus détaillées devraient être adressés soit à M. Yvon Fortin, Directeur, Division de l'éducation, des sciences et de la culture, soit à M. Harvey Ford, chef de la section de l'enseignement postsecondaire.

Le statisticien en chef du Canada,

PETER G. KIRKHAM.

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- - nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Page		Page
Introduction	7	Introduction	7
Presentation of Data	7	Présentation des données	7
Random Rounding	8	La technique d'arrondissement aléatoire	8
Findings	9	Points saillants	9
Table		Tableau	
1. Age of Teachers in Universities by Field, Administrative Duties and Sex, 1971-72	12	1. Âge des enseignants dans les universités selon le domaine, les fonctions de direction et le sexe, 1971-72	12
2. Age of Teachers in Universities by Region, Rank and Sex, 1971-72	14	2. Âge des enseignants dans les universités selon la région, le rang et le sexe, 1971-72	14
3. Age of Teachers in Universities by Rank, Administrative Duties and Sex, 1971-72	16	3. Âge des enseignants dans les universités selon le rang, les fonctions de direction et le sexe, 1971-72	16
4. Highest Earned Degree of Teachers in Universities by Rank, Administrative Duties and Sex, 1971-72	16	4. Le plus haut grade acquis des enseignants dans les universités selon le rang, les fonctions de direction et le sexe, 1971-72	16
5. Highest Earned Degree of Teachers in Universities by Field, Administrative Duties and Sex, 1971-72	18	5. Le plus haut grade acquis des enseignants dans les universités selon le domaine, les fonctions de direction et le sexe, 1971-72	18
6. Highest Earned Degree of Teachers in Universities by Region, Rank and Sex, 1971-72	20	6. Le plus haut grade acquis des enseignants dans les universités selon la région, le rang et le sexe, 1971-72	20
Appendix		Appendice	
A. List of Reporting Institutions	22	A. Liste des institutions répondantes	22
B. Classification of Major Fields of Teaching	23	B. La classification des principaux domaines d'enseignement	23
C. Random Rounding of Data	24	C. La technique d'arrondissement aléatoire	24



INTRODUCTION

This publication is the fourth in the 1971-72 series of reports presenting information on full-time teachers in Canadian universities. Data showing the relationship between salaries and qualifications and experience were published previously in "Salaries of Teachers in Degree-granting Institutions Part II - Salaries Related to Experience" (Catalogue 81-242). In order to avoid distortion of the salary figures in that publication, staff who were on leave and who were not paid according to a regular salary scale (e.g., some teachers in denominational institutions and the "coopérants militaires") were excluded. This publication, however, contains profiles of the age and qualifications of all full-time teaching staff crossclassified by rank, field, sex and administrative duties.

In 1971-72, 97 out of 104 institutions surveyed submitted data;(1) these reporting institutions are listed in Appendix A. A total of 26,963 full-time(2) teaching staff in faculties and schools was reported, which included 1,239 on leave. This response covered 98.7% of the estimated total full-time teachers in the 104 surveyed institutions. The non-response was composed of:

- Seven non-reporting institutions which had a total full-time teaching staff of approximately 75.
- Responding institutions, which, in some cases did not report teachers on leave. This is estimated to be something of the order of 300 full-time teachers.

In addition, Ryerson Polytechnical Institute in Ontario, which acquired degreegranting powers in October, 1971, was not surveyed in 1971-72. The administration reports that 459 full-time teachers were employed in that year.

Presentation of Data

There are six tables in this publication. The first three tables present data related to age and the last three, data related to the highest earned degree.

- (1) Affiliated institutions are counted separately in arriving at these figures.
- (2) Data on part-time teachers were not collected.

Ce bulletin est le quatrième de la série de publications pour 1971-72 qui portent sur les enseignants à plein temps dans les universités canadiennes. Les données indiquant le rapport entre les traitements, les qualifications et l'expérience ont été publiées antérieurement dans le bulletin "Traitements des enseignants dans les institutions décernant des grades, partie II - Traitements et expérience", nº 81-242 au catalogue. Afin d'éviter la distorsion des chiffres relatifs aux traitements dans cette dernière publication, on a exclu les enseignants qui étaient en congé et qui n'étaient pas rémunérés en fonction d'une échelle régulière de traitements (par exemple certains professeurs d'établissements religieux et les "coopérants militaires"). La présente publication comprend toutefois des profils de l'âge et des qualifications de tous les effectifs enseignants à plein temps, présentés dans un classement recoupé selon le rang, le domaine, le sexe et les fonctions administratives.

En 1971-72, 97 des 104 établissements visés par l'enquête ont présenté des données(1); la liste des établissements qui ont répondu figure à l'appendice A. Un total de 26,963 enseignants à plein temps(2) travaillant dans des facultés et des écoles a été déclaré et ce chiffre comprend 1,239 enseignants en congé. Les réponses comptaient pour 98.7 % du total estimatif des enseignants à plein temps employés dans les 104 établissements enquêtés. Les cas de non-réponse étaient les suivants:

- Sept établissements non déclarants comptant environ un total de 75 enseignants à plein temps.
- 2. Des établissements déclarants qui dans certains cas n'ont pas pris en compte les enseignants à plein temps qui étaient en congé. Leur nombre est estimé à environ 300.

De plus, le Ryerson Polytechnical Institute en Ontario n'a été autorisé à décerner des grades qu'en octobre 1971 et n'a donc pas fait l'objet de l'enquête en 1971-72. La direction de cet établissement déclare qu'elle employait 459 enseignants à plein temps cette même année.

Présentation des données

Le présent bulletin comprend six tableaux. Les trois premiers fournissent des données relatives à l'âge et les trois derniers donnent des statistiques portant sur le plus haut grade obtenu.

- (1) Lors du calcul de ces chiffres les établissements affiliés ont été comptés séparément.
- (2) Les données relatives aux enseignants à temps partiel n'ont pas été recueillies.

The format has been changed from previous annual publications in several ways.

First, in keeping with the revised classification of disciplines used by the Education, Science and Culture Division, eight major fields of teaching are shown instead of four. Appendix B gives a breakdown of the disciplines which are included in each major field of teaching under the new classification.

Staff for whom no discipline was reported and staff for whom the principal subject taught was indicated as being "administrative duties" have been shown in the category "Other". Visiting staff have also been included in this category in order to minimize any distortion which they might cause.

Because some institutions use the term "Lecturer" to describe those staff in the rank immediately below assistant professor while other institutions use the term "Instructor", staff holding this rank have been shown in the category "Rank below assistant professor". The category "Other" contains those staff whose rank is two below assistant professor, ungraded staff and visiting staff.

The category "Professional Degree" includes staff with an M.D., D.D.S., or D.V.M. Staff with a graduate diploma are shown under "Master's". Staff shown in the category "Other" under highest earned degree are those with a professional designation or undergraduate diploma and staff with no degree.

All tables are disaggregated by sex. Tables 1, 3, 4 and 5 are also disaggregated into the categories "with senior administrative duties" and "without senior administrative duties." The former category includes deans, vice-deans, directors, department heads, coordinators and chairmen.

Random Rounding

Because of the increasing number of requests for disaggregated data, it has become necessary to adopt a method for ensuring that no identifiable individual information is released. The method chosen must minimize any elimination or distortion of data.

The smaller the number, the more likely it is to be affected by any procedure adopted to protect confidentiality. Therefore, it is very important not to attach too much significance to the small numbers. They should not be interpreted as anything more than a general indicator of magnitude. This caveat concerning small numbers is further reinforced when one considers the size of this survey.

La présentation a été modifiée sur plusieurs points par rapport aux publications annuelles antérieures.

Tout d'abord, la publication présente huit domaines principaux d'enseignement au lieu de quatre, conformément à la classification révisée des disciplines qu'utilise la Division de l'éducation, des sciences et de la culture. L'appendice B donne une ventilation des disciplines comprises dans chaque domaine principal d'enseignement de la nouvelle classification.

Les enseignants pour lesquels aucune discipline n'a été déclarée et ceux dont on a déclaré que la principale matière d'enseignement était les "fonctions administratives" ont été classés dans la catégorie "Autres". Les professeurs invités figurent également dans cette catégorie afin de réduire au minimum toute déformation possible dans les chiffres.

Étant donné que le titre utilisé pour désigner les enseignants occupant le rang immédiatement inférieur à celui de professeur adjoint varie selon l'établissement, tous les enseignants de ce rang ont été classés dans la catégorie "rang inférieur à celui de professeur adjoint". La catégorie "Autres" recouvre les enseignants dont le rang est situé deux échelons en dessous de celui de professeur adjoint, les enseignants non qualifiés et les professeurs invités.

La catégorie "grade professionnel" comprend le personnel titulaire de M.D., D.D.S. ou D.M.V. Le personnel titulaire d'un diplôme de 2^e cycle paraît sous "Maîtrise". Quant aux enseignants qui figurent dans la catégorie "Autres" en fonction du plus haut grade obtenu, ils sont titulaires d'un titre professionnel, ou d'un diplôme de 1^{er} cycle ou ne possédent aucun diplôme.

Tous les tableaux sont présentés selon le sexe. Les tableaux 1, 3, 4 et 5 sont également ventilés selon les catégories "avec fonctions de direction supérieure", et "sans fonctions de direction supérieure". La première catégorie comprend les doyens, vice-doyens, directeurs, chefs de départements et les coordonateurs.

La technique d'arrondissement aléatoire

Afin d'accéder aux requêtes de plus en plus nombreuses en vue d'obtenir des données détaillées, il s'avère nécessaire d'adopter une méthode qui assure qu'aucune donnée individuelle n'est divulguée. La méthode choisie doit éviter la suppression de nombres ou la déformation des données.

Plus un nombre est petit, plus il risque d'être modifié par une technique quelconque cherchant à garantir la confidentialité du renseignement. Il est donc essentiel de ne pas attribuer trop d'importance aux petits nombres. Ces nombres ne sauraient être interprétés comme autre chose qu'une mesure générale de l'ampleur du phénomène. Cette mise en garde relative aux petits nombres est encore plus nécessaire si l'on contemple

When dealing with over 25,000 records, there is a possibility of error (in reporting, coding, etc.). Because of this and the size of the survey, small numbers are not really significant.

One alternative which might be used is to suppress all small numbers. Experience with this method points out that its inflexibility severely limits the variety of analyses which can be undertaken.

A simpler and more flexible method is random rounding. All actual frequencies, including sub-totals and totals, in the tables have been randomly rounded to multiples of three. The procedure followed is described in Appendix C. With this method, the maximum difference between any figure in a table and its corresponding actual value is two. For example, the actual total number of full-time teachers on which this publication is based is 26,963. Since this is not a multiple of three, it could appear in the tables as either 26,961 or 26,964.

When reading the figures in the tables, it is important to note that:

Since all frequencies are rounded independently of one another, the sub-totals and totals will not necessarily equal the sum of the component figures. An example will illustrate this:

<u>Actual</u>	figures	Rounded	figures
	60 0 698 902		600 699 900
Total	2,200	Total	2,202

The sum of the rounded components figures is 2,199, while the rounded total, which is shown, is 2,202.

No distinction is made between an actual 0 and one which is produced by rounding.

Findings

- 1. The largest proportion of teachers under age 30 (over 20%) is found in the field of the Social Sciences. This area has experienced rapid growth in recent years, the number of teachers being 2,163 in 1965-66 and 6,042 in 1971-72.
- 2. The field of Health Professions and Occupations has the largest proportion of teachers over age 50 (18.6% as compared with 15.4% overall). This is probably due to the lengthy training period required for medical staff.

l'étendue de l'enquête elle-même et la possibilité d'erreur qui peut se glisser lorsqu'on traite plus de 25,000 dossiers (transmission, codage, perforation, etc.). Pour cette raison et à cause de l'étendue de l'enquête, les petits nombres ne sont pas réellement importants.

Une des techniques possibles est la suppression des petits nombres. Notre expérience démontre que cette technique manque de souplesse et limite beaucoup la possibilité d'entreprendre des analyses plus variées.

La méthode d'arrondissement aléatoire constitue une technique plus simple et plus souple. Tous les chiffres réels, y compris les totaux et les sous-totaux, ont été arrondis aléatoirement à un multiple de trois. La technique suivie est décrite dans l'appendice C. Suivant cette technique, la plus grande différence possible entre le chiffre publié et le chiffre réel correspondant est de 2 unités. Par exemple, le nombre total réel d'enseignants à plein temps sur lequel se fonde cette publication est 26,963. Puisque ce chiffre n'est pas un multiple de trois, il pourra apparaître dans ces tableaux soit comme 26,961 ou 26,964.

Les remarques suivantes sont importantes pour interpréter les tableaux:

Puisque chaque chiffre est arrondi indépendamment de l'autre, les totaux et sous-totaux n'égalent pas nécessairement la somme des fréquences composantes. Par exemple:

Chiffres	réels	Chiffres	arrondis
	600 698 902		600 699 900
Total	2,200	Total	2,202

La somme des chiffres arrondis composants égale 2,199 alors qu'on publie le chiffre total arrondi, 2,202.

Rien ne permet de distinguer un 0 réel d'un 0 produit par l'arrondissement.

Points saillants

- C'est dans le domaine des sciences sociales qu'on trouve la plus forte proportion d'enseignants âgés de moins de 30 ans (plus de 20 %).
 Ce domaine a d'ailleurs connu une croissance rapide ces dernières années, le nombre d'enseignants étant passé de 2,163 en 1965-66 à 6,042 en 1971-72.
- 2. Le domaine des professions et des occupations de la santé comptait le pourcentage le plus élevé d'enseignants âgés de plus de 50 ans (18.6 % par rapport à un pourcentage d'ensemble de 15.4 %). Cette situation est probablement attribuable à la longue période de formation qu'on exige des professionnels de la santé.

- 3. From Table 3 it can be seen that, not surprisingly, age increases with rank. Within each rank there are differences in the distribution by sex. It appears that women take longer to reach the higher ranks as over 40% of female full professors and 20% of female associate professors are in the over 55 age group. For the men the respective proportions are 11% and 5%. This may reflect a different career pattern for women, i.e., "stopping out" for an extended period of time for child rearing, or, it may be a result of promotion practices within the universities.
- 4. The fields of Agricultural and Biological Sciences and Mathematics and the Physical Sciences have the largest proportions of teachers holding doctorates (75.3% and 78.3% respectively) while the smallest proportion (14.8%) is in Fine and Applied Arts. The largest proportion of teachers holding professional degrees (29.5%) occurs in the Health Professions and Occupations. Proportionately fewer woman than men hold doctorates (30.5% versus 56.6%).
- 5. The percentage of teachers holding doctorates increases with rank. Over 70% of all full professors have completed their doctorate as compared with 68.6% of associate professors and 49.7% of assistant professors. It is interesting to note that at the full professor level almost the same proportion of women as men hold their Ph.D. (70.3% versus 73.5%) whereas there are considerable differences at the associate professor (54.9% versus 69.9%) and assistant professor (36.1% versus 52.0%) levels.
- 6. Regional differences exist in the distribution of qualifications. The percentage of teachers holding a doctorate ranges from 41.5% in the Atlantic Provinces to 57.6% in Ontario.

- 3. Le tableau 3 montre, ce qui n'est pas surprenant, que l'âge augmente avec le rang. De plus, à l'intérieur de chaque rang, on trouve des différences dans la répartition selon le sexe. Il semble que les femmes mettent plus de temps à atteindre les niveaux professionnels plus élévés étant donné que plus de 40 % des professeurs titulaires féminins et 20 % des professeurs agrégés féminins sont âgés de plus de 55 ans. Chez les hommes, ces proportions sont respectivement de 11 % et de 5 %. Ces pourcentages peuvent refléter une évolution différente de la carrière des femmes, c'est-à-dire que ces dernières "s'arrêtent" pendant une période prolongée afin d'élever des enfants, ou encore ils peuvent résulter des pratiques en cours dans les universités pour l'attribution des promotions.
- 4. Les domaines des sciences agricoles et biologiques et des mathématiques et des sciences physiques comptent les pourcentages les plus importants de professeurs titulaires de doctorats (75.3 % et 78.3 % respectivement), tandis que le domaine des beaux-arts et des arts appliqués en compte la plus faible (14.8 %). Le plus grand nombre d'enseignants détenant des grades professionnels (29.5 %) se trouve dans les professions et les occupations de la santé. Enfin, proportionnellement, il y a moins de femmes titulaires de doctorats que d'hommes (30.5 % contre 56.6 %).
- 5. Le pourcentage de professeurs possédant des doctorats augmente avec le rang. Plus de 70 % de tous les professeurs titulaires ont terminé leur doctorat comparativement à 68.9 % des professeurs agrégés et à 49.7 % des professeurs adjoints. Il est intéressant de noter qu'au niveau de professeur titulaire, les femmes détiennent un doctorat dans à peu près les mêmes proportions que les hommes (70.3 % contre 73.5 %) alors que les écarts sont considérables aux niveaux de professeur agrégé (54.9 % contre 69.9 %) et de professeur adjoint (36.1 % contre 52.0 %).
- 6. Il existe des différences régionales dans la répartition des titres. Le pourcentage de professeurs titulaires d'un doctorat s'échelonne entre 41.5 % dans les provinces de l'Atlantique et 57.6 % en Ontario.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1. Age of Teachers in Universities by Field, Administrative Duties and Sex, 1971-72

				_					Age	group -	- Groupe	d'âg	е						
	Field and administrative duties	Less y Moins	ears -			25-29 irs —			30-34 rs -			35-39 rs -			40-44 rs -			45-49 rs -	
N -		М	F	T	M	F	T	М	F	Т	М	F	T	М	F	Т	M	F	Т
No.																			
1 2	Education: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	- 9	_ 21	30	3 201	– 93	3 294	6 387	3 66	9 456	21 384	- 66	24 450	30 291	- 81	30 372	30 192	3 54	33 246
3	Total	9	21	30	204	93	297	393	69	462	408	66	474	318	81	399	219	57	279
4 5	Fine and applied arts: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	- 9	- 6	_ 12	3 87	_ 27	3 114	6 159	_ 24	6 186	9 138	_ 24	9 162	18 102	_ 21	18 123	12 69	3 21	15 90
6	Total	9	6	12	90	27	117	165	24	189	147	24	171	120	21	138	78	24	105
7 8	Humanities and related: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	18	18	36	606	_ 183	3 789	39 1,047	3 210	39 1,257	66 915	3 156	69 1,071	87 630	_ 120	90 750	93 414	105	93 519
9	Total	18	18	36	609	183	792	1,083	213	1,296	981	159	1,140	720	120	840	504	105	609
10 11	Social sciences and related: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	- 45	_ 15	_ 57	12 1,077	3 123	15 1,197	57 1,395	_ 159	57 1,554	75 954	3 81	78 1,035	75 645	3 54	78 699	72 423	- 66	72 489
12	Total	45	15	57	1,089	123	1,212	1,452	159	1,608	1,029	84	1,113	717	57	777	495	66	561
13 14	Agriculture and biological sciences: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	_ 9	- 12	_ 18	_ 156	_ 45	_ 201	3 327	- 39	3 366	9 303	42	9 345	33 219	3 48	36 270	30 135	6 42	36 174
15	Total	9	12	18	156	45	201	330	39	369	312	42	354	255	51	306	165	42	207
16 17	Engineering and applied sciences: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	- 6	_	- 6	3 : 198	_	3 201	9 471	- 3	9 477	36 411	3	36 414	36 297	9	36 303	30 237	_ _	30 237
18	Total	6	-	6	201	40-10	201	480	3	483	447	3	450	333	9	339	270	-	270
19 20	Health professions and occupations: With senior administrative duties Without senior administrative duties.		_ 24	- 24	3 99	93	3 192	9 501	_ 111	9 612	15 642	3 123	18 762	63 501	3 108	66 609	84 300	3 75	87 375
21	Total	-	24	24	102	96	192	510	111	621	657	126	780	564	111	675	381	81	462
22 23	Mathematics and physical sciences: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	_ 21	- 6	_ 27	3 486	33	3 519	24	- 42	24	33 741	_ 18	33 756	51 513	_ 21	51 534	60 303	_ 15	60 321
24	Total	21	6	27	486	33	519	1,065	42	1,107	771	18	789	564	21	585	366	15	381
25 26	Other: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	- 9	- 6	_ 	_ 120	_ 21	_ 144	6 108	3 30	6 138	18 93	- 6	18 102	39 60	3 9	42 69	39 48	3 15	45 66
27	Total	12	9	18	123	21	144	114	33	147	111	6	120	99	12	111	90	18	108
28 29	All fields: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	126	102	_ 231	21 3,030	3 618	24 3,648	153 5,439	3 687	159 6,126	285 4,581	6 519	291 5,100	432 3,252	12 471	444 3,726	453 2,121		465 2,520
30	Total	126	102	231	3,051	621	3,672	5,592	693	6,285	4,866	528	5,394	3,687	483	4,170	2,571	411	2,985

TABLEAU 1. Âge des enseignants dans les universités selon le domaine, les fonctions de direction et le sexe, 1971-72

					A	ge grou	p — Gr	oupe d	'âge							
	50-54 rs — aı	ns		55-59 rs — a	ns		ears a over - et plu			report - déclar			Tota1		Domaine et fonctions de direction	
М	F	T	М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т		Мо
				:											Éducation:	No
18 132	3 51	18 183	18 90	42	18 132	9 48	24	9 72	3	3	- 6	135 1,737	6 501	144 2,235	Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	
150	54	201	108	42	153	57	24	81	3	3	6	1,872	507	2,379	Total	3
12 42	3 9	15 54	6 30	12	6 42	33	- 6	3 36	- 6	_	- 6	66 675	3 150	69 825	Beaux-arts et arts appliqués: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	
54	12	66	36	15	48	33	6	39	6	-	6	741	153	891	Total	6
78 285	3 69	81 354	54 198	3 42	57 237	30 165	6 42	36 204	18	- 6	24	450 4,290	21 945	471 5,235	Humanités et disciplines connexes: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	
360	72	435	249	45	294	195	45	237	18	6	24	4,740	966	5,706	Total	9
63 252	3 33	66 285	21 135	3 24	24 159	27 105	18	27 123	3 15	3	6 18	405 5,043	15 579	420 5,622	Sciences sociales et disciplines connexes: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	
315	36	351	156	27	183	132	21	150	18	6	24	5,448	594	6,042	Total	12
															Agriculture et sciences biologiques:	
24 105	3 27	24 132	18 75	6 15	24 8 87	9 48	3 12	12 57	3	3	- 6	123 1,377	18 279	141 1,659	Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	
126	30	156	93	18	111	57	15	72	3	3	6	1,503	297	1,800	Total	15
21 114	- 3	21 120	12 57	3 -	15 60	12 63	-	12 63	_ 9	- -	3 9	156 1,866	_ 18	159 1,884	Génie et sciences appliquées: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction superieure	
138	3	141	72	3	75	72	-	72	9	-	12	2,025	18	2,043	Total	18
69 201	3 63	72 264	42 93	3 42	45 135	33 57	3 21	39 78	- 6	_ 3	- 9	315 2,397	21 666	333 3,063	Professions et occupations de la santé: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	
267	66	336	132	45	180	90	24	114	6	3	9	2,712	687	3,399	Total	21
36 156	- 6	36 162	36 96	Ξ	36 96	15 81	3 6	18 84	- 9	_	- 9	255 3,444	3 153	255 3,594	Mathématiques et sciences physiques: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	
192	6	198	132	3	135	96	9	105	9	_	9	3,696	153	3,849	Total	. 24
42 27	- 9	42 33	27 24	3 6	30	24 33	3 6	21 39	- 9	_ 3	- 9	192 537	12 114	204 651	Autres: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	25 26
66	9	75	51	12	63	57	6	63	9	-	9	729	126	855	Total	27
357 1,314	21 267	378 1,581	234 795	21 189	255 987	159 627	15 132	174 759	6 75	3 18	6 96	2,097 21,360	102 3,405	2,196 24,768	Tous les domaines: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	
1,671	288	1,959	1,029	207	1,242	789	144	936	78	21	99	23,457	3,507	26,964	Total	30

TABLE 2. Age of Teachers in Universities by Region, Rank and Sex, 1971-72

		TABL	E 2. A	ge of T	eachers	in U	niversi	ties by	Kegi	on, Ran	k and S	ex, I	.7/1-/2						
								A	ge gr	oup — G	roupe d	'âge							
	Region and rank	Less th	nan 25 de 25			25-29 rs - a			30-34 rs -			35-39 rs - a			40-44 rs -			45–49 rs –	
No.		М	F	Т	М	F	Т	М	F	T	М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т
	Atlantic Provinces																		
1	Full professors	-	-	-	3	- 1	3	12	-	12	39	-	39	93	-	93	87	6	90
2	Associate professors	-	- 1	-	6	-	6	93	9	99	171	6	177	147	9	156	78	6	87
3	Assistant professors	3	-	3	246	18	264	396	36	432	216	33	252	99	30	126	48	18	66
4	Rank next below assistant professor.	24	18	42	186	66	252	105	27	132	45	18	60	15	12	27	3	9	15
5	Other	-	12	12	12	15	27	9	3	12	3	3	9	3	3	6	3	3	3
6	All ranks	30	30	60	447	99	549	612	69	684	474	66	540	360	54	411	216	45	261
	Quebec																		
7	Full professors	_		_	-	_	_	3	_	6	60	-	60	192	6	198	222	9	228
8	Associate professors	_	_	_	6	3	9	219	12	234	456	18	471	327	39	366	183	30	216
9	Assistant professors	3	- 1	3	348	39	384	717	81	795	420	75	495	171	51	222	75	33	108
10	Rank next below assistant professor.	15	15	30	291	87	378	180	63	243	72	21	93	30	21	51	18	12	33
11	Other	6	3	9	90	15	105	105	12	117	66	9	75	69	9	81	27	6	33
12	All ranks	24	18	45	735	138	876	1,230	165	1,395	1,074	120	1,194	789	129	918	528	90	618
	<u>Ontario</u>																		
13	Full professors	-	-	-	-		_	36	-	36	240	3	243	522	6	528	552	9	564
14	Associate professors	3	-	3	27	3	30	543	24	564	855	45	903	612	51	666	321	42	363
15	Assistant professors	3	-	3	627	75	702	1,302	129	1,431	669	78	747	297	87	384	129	48	177
16	Rank next below assistant professor.	15	15	27	354	111	465	297	81	378	96	48	141	48	24	75	24	24	48
17	Other	9	12	24	51	39	90	66	27	96	72	9	84	39	6	45	24	15	36
18	All ranks	27	27	54	1,062	225	1,290	2,244	261	2,505	1,932	186	2,118	1,518	174	1,695	1,050	138	1,191
	Western Provinces																		
19	Full professors	-	-		_	-	-	27	-	27	189	-	189	321	12	330	363	9	375
20	Associate professors	-	-	-	27	3	27	405	9	414	618	30	648	453	42	489	288	42	330
21	Assistant professors	6	3	6	525	42	567	870	114	981	474	96	570	201	45	246	90	57	150
22	Rank next below assistant professor.	9	12	24	120	54	174	93	33	123	42	15	57	24	15	39	15	12	27
23	Other	27	15	42	129	57	183	111	39	150	57	15	72	24	18	42	18	15	33
24	All ranks	42	30	72	801	156	957	1,503	195	1,698	1,383	159	1,539	1,020	129	1,146	774	141	915

TABLEAU 2. Âge des enseignants dans les universités selon la région, le rang et le sexe, 1971-72

							âge	oupe d'	p — Gr	ge grou	A					
	Région et rang		Total			report - déclar			rs and — et pl	60 yea	ins	55-59 irs — a		s	50-54 irs — an	ye
N ^c		Т	F	М	Т	F	М	Т	·F	М	Т	F	М	Т	F	М
	Provinces de l'Atlantique															
	Professeurs titulaires	444	18	429	stem	-		60	3	54	66	3	66	84	3	81
	Professeurs agrégés	642	51	591	3	-	3	18	9	12	39	6	33	54	9	45
	Professeurs adjoints	1,212	165	1,044	3	-	3	6	6	3	18	12	9	36	15	21
	Rang inférieur à celui de professeur adjoint.	546	162	384	6	-	3	3	3	3	3	3	3	9	9	-
	Autres	81	42	39		-	_	3	-	3	3	-	-	3	3	-
	Tous les rangs	2,928	438	2,487	15	_	9	93	18	75	135	24	111	183	36	150
	Québec															
	Professeurs titulaires	948	33	915	_		_	147	3	144	144	6	135	168	6	162
	Professeurs agrégés	1,518	141	1,374	_	_	_	27	6	21	66	15	48	129	24	105
	Professeurs adjoints	2,109	315	1,794	_	_	_	12	3	9	30	9	21	51	24	30
1	Rang inférieur à celui de professeur	852	228	624	_	-	-	6	3	3	6	3	3	12	3	6
1:	adjoint. Autres	453	60	396	_	_	_	6	_	6	12	-	12	15	_	15
1:	Tous les rangs	5,877	774	5,103	_	_	_	198	18	180	258	36	219	378	57	318
	Ontario															
			0.4	0.016												
	Professeurs titulaires	2,400	84	2,316	_		-	240	21	219	300	21	279	486	21	465
1.	Professeurs agrégés Professeurs adjoints	2,904 3,594	246 480	2,661 3,117	3 12	6	3	66 36	15	51 21	105 33	15	18	204 75	39	165 45
1	Rang inférieur à celui de professeur adjoint.	1,197	333	864	9	3	3	15	3	9	18	9	9	18	9	12
1	Autres	447	129	318	-	-	~	27	6	24	18	6	9	27	6	21
18	Tous les rangs	10,542	1,269	9,273	24	12	12	384	63	321	468	72	393	810	105	708
	Provinces de 1'Ouest															
19	Professeurs titulaires	1,590	57	1,530	15	3	12	156	12	144	210	9	201	291	15	276
١	Professeurs agrégés	2,277	207		12	_	12	57	15	42	102	36	66	195	33	159
21	Professeurs adjoints	2,667	417	2,250	21	_	21	21	12	9	39	18	21	63	30	33
2:	Rang inférieur à celui de professeur adjoint.	480	159	321	6	-	.3	3 :	3	3	12	6	3	9	3	3
23		600	183	420	6	-	6	18	6	15	18	3	15	30	12	18
24	Tous les rangs	7,617	1,023	6,591	60	3	57	258	48	213	381	75	303	585	90	495

TABLE 3. Age of Teachers in Universities by Rank, Administrative Duties and Sex, 1971-72

				_					Age	group -	- Groupe	d†âg	ge						
	Rank and administrative duties	Less y Moins	ears			25-29		4	30-34 rs -			35-39 rs -			40-44 irs —		yea	45-49	
10.		М	F	Т	М	F	T	М	F	Т	М	F	т	М	F	Т	М	F	T
1 2	Full professor: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	_	_	- -	- 3	-	- 3	18 57	=	18 57	135 390	3 6		330 795	3 21	333 816		9 27	
3	Total ·····	-	-	-	3	-	3	78		78	528	9	537	1,125	27	1,149	1,224	33	1,257
4 5	Associate professor: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	- 3	_ 	_ 3	_ 66	- 3	- 72	78 1,182	51	78 1,233	120 1,983	3 96		90 1,449			60 810	3 120	
6	Total ·····	3	-	3	66	3	72	1,260	51	1,311	2,103	96	2,202	1,542	135	1,677	873	126	996
7 8	Assistant professor: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	_ 18	_ 	_ 18	18 1,731		18 1,902		3 351		27 1,755	3 282		12 753	213	12 969	6 333	3 153	9 489
9	Total	18	-	18	1,746	174	1,920	3,288	354	3,642	1,779	285	2,064	768	213	981	342	156	498
	Rank next below assistant professor Other	60 45	60 39	120 87	951 282		1,269 408	672 294	207	876 375	249 204	99 39		120 138	72 36	189 171	69 72	60 39	
13	All ranks: With senior administrative duties Without senior administrative duties.	_ 126	102	228	21 3,027	3 618	24 3,645	153 5,439	3 687		285 4,578				12 471	444 3,726	453 2,121		465 2,520
4	Total ·····	126	102	228	3,048	621	3,669	5,592	690	6,285	4,863	528	5,394	3,687	483	4,170	2,571	411	2,985

TABLE 4. Highest Earned Degree of Teachers in Universities by Rank, Administrative Duties and Sex, 1971-72

	Rank and administrative duties	equiv Docto	torate o alent de - rat ou g uivalent	gree	le Maîtr	's or equal to the second seco	rade		ssional — profess	J	equiv Baccala	chelor's valent de - uuréat ou uuivalent	egree grade
No.		М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т
1 2	Full professor: With senior administrative duties Without senior administrative duties	1,077 2,748	30 105	1,104 2,853	240 516	15 27	252 543	138 159	6	141 165	93 174	_ 3	93 177
3	Total	3,822	135	3,957	756	42	795	297	9	306	267	3	270
4 5 6	Associate professor: With senior administrative duties Without senior administrative duties Total	240 4,440 4,680	15 336 354	255 4,776 5,034	111 1,224 1,335	18 204 222	129 1,428	12 246 258	_ 15 15	12 258 270	18 333 348	3 42 45	21 375 396
7 8	Assistant professor: With senior administrative duties Without senior administrative duties Total	54 4,209 4,263	3 495 498	60 4,701 4,761	54 2,709 2,763	9 663 672	63 3,372 3,435	_ 372 375	39 39	3 414 417	9 645 654	3 132 135	12 777 789
10 11	Rank next below assistant professor	180 330	30 54	210 384	1,377 435	441 141	1,815 579	84 75	18 15	102 87	468 255	330 150	795 405
12 13	All ranks: With senior administrative duties Without senior administrative duties	1,377 11,901	48 1,020		420 6,237	42 1,479	462 7,716	153 930	3 93			3 657	
14	Total	13,278	1,068	14,346	6,660	1,518	8,178	1,086	96	1,182	1,992	660	2,652

TABLEAU 3. Âge des enseignants dans les universités selon le rang, les fonctions de direction et le sexe, 1971-72

					Ag	e Group	- Gro	upe d'	âge							
	50–54 rs – a	ins	ī.	55-59 rs – ε	ins		ears a over - et pl			report — déclar		Total M F T			Rang et fonctions de direction	
М	F	Т	М	F	T	М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т		N°
324 660	9 30	333 693	222 456	12 30	234 483	156 405	9 30	165 438	3 9	3 -	6	1,566 3,624	45 147	1,611 3,771	Professeur titulaire: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	1 2
987	39	1,026	678	39	720	561	39	603	12	3	15	5,190	192	5,382	Total	3
27 453	6 96	33 549	12 219	6 78	18 297	3 123	3 42	162	_ 18	3 1	_ 18	384 6,312	36 612	420 6,924	Professeur agrégé: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	4 5
477	105	582	228	84	315	126	45	168	18	- 1	18	6,696	648	7,344	Total	6
3 129	93	3 222	_ 69	3 51	3 120	- 39	39	3 75	_ 24	- 9	3 33	120 8,085	18 1,362	135 9,450	Professeur adjoint: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	7 8
132	93	225	69	54	123	39	39	78	24	9	36	8,205	1,380	9,585	Total	9
24 48	27 24	48 75	18 36	21 15	39 51	15 48	12 12	27 57	15 9	6	21 9	2,196 1,173	879 411		Rang inférieur à celui de professeur adjoint Autres	10
354 1,314	24 267	378 1,581	234 795	21 189	255 984	159 627	15 132	174 762	3 i 75	3 18	6 93	2,097 21,360	99 3,405		Tous les rangs: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	12
1,668	288	1,959	1,032	207	1,239	789	147	936	78	21	99	23,457	3,504	26,961	Total	14

TABLEAU 4. Le plus haut grade acquis des enseignants dans les universités selon le rang, les fonctions de direction et le sexe, 1971-72

	Other — Autres			et report — en déclar			Total		Rang et fonctions de direction	
М	F	Т	М	F	Т	М	F	T		N°
9 15 24	_ _ _	9 15 24	12 15 27	_ _ _	12 15 27	1,563 3,624 5,193	42 147 199	1,608 3,774 5,382	Professeur titulaire: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure Total	2
- 45 48	- 6	3 51 54	3 27 30	- 6 6	3 33 36	384 6,312 6,696	36 612 645	420 6,921 7,341	Professeur agrégé: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure Total	4 5
3 96 99	- 18	3 114 117	_ 54 54	_ 15 15	 72 72	120 8,085 8,202	18 1,362 1,380	135 9,447 9,582	Professeur adjoint: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure Total	
57 51	39 27	96 78	27 24	18 24	48 51	2,196 1,170	879 411	3,072 1,584	Rang inférieur à celui de professeur adjoint	10 11
9 270 279	3 90 93	12 363 372	12 153 165	66	12 216 231	2,097 21,360 23,457	102 3,405 3,504	2,196 24,765 26,961	Tous les rangs: Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure Total	12 13

TABLE 5. Highest Earned Degree of Teachers in Universities by Field, Administrative Duties and Sex, 1971-72

	Field and administrative duties	equiva Doctor	orate o lent de - at ou g	gree	Master's or equivalent degree — Maîtrise ou grade équivalent				sional de — professi	_	Bachelor's or equivalent degree — Baccalauréat ou grade équivalent		
No.		М	F	T	М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т
	Education:										15	_	15
2	With senior administrative duties	78 675	3 105	81 780	42 741	225	45 966	18	3	3 21	15 270	138	408
3	Total	753	108	861	783	231	1,008	21	3	24	285	138	423
	Fine and applied arts:							1					
4	With senior administrative duties	18 90	_ 21	18 114	30 312	3 69	33 381	6	_	- 6	9	30	9 135
6	Total	114	21	132	342	72	414	6	_	6		30	144
	Humanities and related:												
7	With senior administrative duties	324 2,304	15 360	339 2,664	96 1,605	9 444	105 2,049	3 21	- 9	3 27	18	_ 114	21 423
9	Total	2,625	375	3,003	1,701	453	2,154	24	9	30		114	441
	Social sciences and related:												
10	With senior administrative duties	267 2,586	9 216	279 2,799	108 1,926	6 267	114 2,193	_ 24	- 6	_ 27	21 444	- 75	21 519
12			225	3,078	2,034	273	2,307	24	6	27	465	75	540
	Agriculture and biological sciences:												
13 14	With senior administrative duties	114 1,122	9 111	123 1,233	6 168	6 126	12 294	_ 18	3	3 21		_ 39	3 105
15	Total	1,233	120	1,353	174	135	309	21	3	24	69	39	108
	Engineering and applied sciences:												
16 17	With senior administrative duties	99	- 6	99 1,062	42 555	- 6	42 561	3 12		3 12		- 6	15 216
18	Total		6	1,158	597	6	603	15	-	15	228	6	237
	Health professions and occupations:												
19 20	With senior administrative duties	135 1,104	9 102	144 1,206	30 246	12 237	42 483	132 798	72	132 870	15 225	_ 204	15 432
21	Total	1,242	111	1,353	276	249	522	930	72	1,002	240	204	444
	Mathematics and physical sciences:												
22 23	With senior administrative duties	219	_ 66	219 2,796	27 531	_ 60	27 591	3	-	- 3	6 150	3 27	9 174
24	Total	2,949	66	3,015	558	60	618	3	-	3	156	27	183
	Other:												
25 26	With senior administrative duties	120 237	6 27	123 264	39 159	45	39 204	12 33	3	12 36		3 27	21 114
27	Total	357	33	390	198	45	243	45	6	48	105	30	135
	All fields:												
28 29	With senior administrative duties	1,374	51 1,017	1,425	420 6,237	45 1,476	465 7,713	156 930	- 96	156 1,029		6 657	132 2,520
30	Total	13,278	1,071	14,349	6,660	1,521	8,178	1,086	96	1,182	1,989	663	2,652

TABLEAU 5. Le plus haut grade acquis des enseignants dans les universités selon le domaine, les fonctions de direction et le sexe, 1971-1972

Other 				t reported — n déclaré			Total		Domaine et fonctions de direction			
	М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т		No	
										Éducation:		
	_ 24	12	36	12	15	27	135 1,734	9 501	144 2,235	Avec fonctions de direction supérieure		
	24	12	36	12	15	27	1,869	507	2,379	Total	3	
					·					Beaux-arts et arts appliqués:		
	3 132	3 24	6 156	3 24	- 6	3 30	66 675	3 150	69 822	Avec fonctions de direction supérieure		
	138	27	162	27	6	33	741	153	894	Total	6	
										Humanités et disciplines connexes:		
	27	- 9	- 36	3 30	- 9	3 39	447 4,290	21 945	471 5,235	Avec fonctions de direction supérieure		
	27	9	36	33	9	42	4,737	969	5,706	Total		
										Sciences sociales et disciplines connexes:		
	3 33	12	3 42		- 3	- 39	402 5,043	15 582	420 5,622	Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure		
	36	12	48	36	3	39	5,445	597	6,042	Total		
										Agriculture et sciences biologiques:		
	- 3	-	- 3	-	- 3	- 3	126 1,380	15 279	141 1,659	Avec fonctions de direction supérieure		
	3	-	3	-	3	3	1,503	297	1,800	Total		
•						ı		:		Génie et sciences appliquées:		
	- 18	_	- 18	18	_	- 18	159 1,866	18	159 1,881	Avec fonctions de direction supérieure		
	18	-	18	18	-	18	2,022	18	2,040	Total	18	
										Professions et occupations de la santé:		
	- 12	_ 27	_ 39	_ 15	- 21	- 36	315 2,394	18 666	333 3,060	Avec fonctions de direction supérieure		
	12	27	39	15	21	36	2,712	684	3,396	Total	21	
										Mathématiques et sciences physiques:		
	12	_	12	3 15	- 3	3 18	255 3,441	3 153	258 3,594	Avec fonctions de direction supérieure		
	12	-	12	18	3	21	3,696	156	3,852	Total	24	
										Autres:		
	18	- 6	_ 27	- 3	- 6	3 9	192 537	12 114	204 651	Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure	25 26	
	18	6	27	6	6	12	729	126	855	Total	27	
										Tous les domaines:		
	9 270	90	9 360	12 153	_ 66	12 219	2,097 21,360	99 3,405	2,199 24,765	Avec fonctions de direction supérieure Sans fonctions de direction supérieure		
	279	90	372	165	66	231	23,457	3,507	26,964	Total	30	

TABLE 6. Highest Earned Degree of Teachers in Universities by Region, Rank and Sex, 1971-72

	Region and rank	equiva Doctor	orate o lent de - rat ou g	gree rade	Master's or equivalent degree — Maîtrise ou grade équivalent			Professional degree			Bachelor's or equivalent degree — Baccalauréat ou grade équivalent		
No.		М	F	Т	М	F	т	М	F	Т	М	F	т
	Atlantic Provinces												
1	Full Professor	282	9	291	81	3	87	36	-	36	21	-	21
2	Associate professor	360	27	384	183	24	207	21	_	21	24	-	24
3	Assistant professor	456	48	501	471	102	573	42	3	45	66	9	75
4	Rank next below assistant professor	24	-	27	249	87	339	18	-	18	84	63	147
5	Other	9	-	9	15	6	21	-	-	-	9	30	39
6	Total	1,131	84	1,215	999	228	1,224	117	3	123	201	102	303
		CONTRACTOR											
	<u>Quebec</u>												
7	Full professor	651	21	669	156	9	168	24	_	24	75	_	75
8	Associate professor	969	75	1,044	267	45	312	33	6	39	93	15	108
9	Assistant professor	864	105	969	627	156	786	54	9	63	213	36	249
10	Rank next below assistant professor	54	6	60	330	102	435	9	3	12	195	102	300
11	Other	132	15	147	156	18	174	6	_	6	75	24	96
12	Total	2,670	219	2,889	1,539	333	1,872	126	18	147	651	180	831
	<u>Ontario</u>												
13	Full professor	1,770	63	1,833	303	15	318	111	6	120	111	3	114
14	Associate professor	1,905	147	2,052	480	72	552	96	6	102	147	15	162
15	Assistant professor	1,770	213	1,983	894	201	1,095	165	15	180	222	42	264
16	Rank next below assistant professor	78	18	99	579	186	765	42	12	54	135	87	222
17	Other	87	18	105	81	42	123	48	3	51	81	42	120
18	Total	5,610	462	6,072	2,340	516	2,856	465	42	507	696	189	885
	Western Provinces												
19	Full professor	1,116	42	1,158	210	15	225	126	-	126	57	3	60
20	Associate professor	1,449	105	1,554	405	81	483	105	3	108	87	12	99
21	Assistant professor	1,173	138	1,308	771	210	981	114	9	126	153	45	198
22	Rank next below assistant professor	24	3	27	216	60	276	12	3	15	51	72	123
23	Other	102	18	120	180	78	258	18	9	30	90	57	147
24	Total	3,864	303	4,167	1,782	444	2,223	378	27	405	441	192	630

TABLEAU 6. Le plus haut grade acquis des enseignants dans les universités, selon la région, le rang et le sexe, 1971-72

	Région et rang		Total			t reported — n déclaré		di e	Other — Autres		
1		Т	F	М	T	F	М	Т	F	М	
	Provinces de l'Atlantique										
	Professeur titulaire	444	15	429	3	-	3	3	-	3	
	Professeur agrégé	642	51	591	6	-	6	10	_	_	
	Professeur adjoint	1,212	168	1,044	9	3	6	12	3	9	
	Rang inférieur à celui de professeur adjoint	546	162	387	3	-	-	9	3	6	
	Autres	81	42	36	-	-	-	12	6	6	
	Total	2,928	441	2,487	21	3	15	36	15	21	
									•		
	Québec										
	Professeur titulaire	948	33	918	-	_	_	6	_	6	
	Professeur agrégé	1,518	141	1,374	3	-	. 3	12	_	12	
	Professeur adjoint	2,109	318	1,794	3	_	3	42	6	36	
	Rang inférieur à celui de professeur adjoint	849	228	624	3	_	3	42	9	30	
	Autres	453	57	396	3	-	3	24	3	21	
	Total	5,880	777	5,103	12	-	12	123	18	105	
	<u>Ontario</u>										
	Professeur titulaire	2,400	87	2,313	15	-	15	3	_	3	
	Professeur agrégé	2,904	243	2,661	18	-	18	18	-	18	
	Professeur adjoint	3,594	480	3,117	48	9	39	18	-	18	
	Rang inférieur à celui de professeur adjoint	1,194	330	864	30	12	18	24	12	12	
	Autres	447	129	318	18	6	12	24	12	12	
	Total	10,542	1,269	9,276	132	30	99	87	24	63	
	<u>Provinces de l'Ouest</u>										
	Professeur titulaire	1,590	57	1,533	12	3	9	9	_	9	
	Professeur agrégé	2,280	207	2,070	9		6	21	3	18	
	Professeur adjoint	2,667	417	2,250	12	6	9	42	9	33	
	Rang inférieur à celui de professeur adjoint	480	159	321	12	3	6	27	15	12	
	Autres	600	180	420	24	15	6	24	6	18	
	Total	7,614	1,020	6,594	66	27	39	120	33	90	

APPENDIX - A - APPENDICE

List of Responding Institutions

Liste des institutions répondantes

Atlantic Provinces - Provinces de 1'Atlantique:

Memorial University of Newfoundland University of Prince Edward Island Acadia University Acadia Divinity College Atlantic School of Theology Collège Sainte-Anne Dalhousie University Mount St. Vincent University Nova Scotia Technical College University of King's College Nova Scotia College of Art and Design St. Francis Xavier University St. Mary's University Mount Allison University University of New Brunswick St. Thomas University Université de Moncton Collège de Bathurst Collège Jésus-Marie Collège Maillet Collège Saint-Louis

Québec:

Bishop's University
Sir George Williams University
McGill University
The Montreal Diocesan Theological College
The Presbyterian College of Montreal
The United Theological College of
Montreal
Université de Montréal
Ecole Polytechnique
École des Hautes Études Commerciales
Loyola College
Université du Québec
Université Laval
Université de Sherbrooke
Collège Militaire Royal de St. Jean

Ontario:

Brock University
Carleton University
University of Guelph
Lakehead University
Laurentian University of Sudbury/Université
Laurentienne de Sudbury
Algoma College
Nipissing College
Collège de Hearst
McMaster University
McMaster Divinity College

Ontario - Concluded - fin:

Université d'Ottawa/University of Ottawa Queen's University Queen's Theological College University of Toronto University of St. Michael's College University of Trinity College Victoria University Knox College Wycliffe College Ontario College of Education Ontario Institute for Studies in Education Trent University University of Waterloo University of St. Jerome's College University of Western Ontario Brescia College Huron College King's College University of Windsor York University Regis College Waterloo Lutheran University Royal Military College Collège Dominicain de Philosophie et de Théologie Canadian Memorial Chiropractic College St. Augustine's College Ontario Bible College

Western Provinces - Provinces de 1'Ouest:

Brandon University University of Manitoba Mennonite Brethren College of Arts University of Winnipeg University of Saskatchewan College of Emmanuel and St. Chad Lutheran Theological Seminary St. Andrew's College St. Thomas More College Campion College Luther College St. Charles Scholasticate Notre Dame College of Canada University of Alberta St. Stephen's Theological College Newman Theological College University of Calgary University of Lethbridge University of British Columbia Vancouver School of Theology Notre Dame University of Nelson Royal Roads Military College Northwest Baptist Theological College Seminary of Christ the King Simon Fraser University University of Victoria

APPENDIX - B - APPENDICE

Classification of Major Fields of Teaching

Education

Physical and health education, other education.

Fine and Applied Arts

Art and art history, drama, theatre, music, other fine and applied arts. $\,$

Humanities and Related

Classics, classical languages, English, French, German, Spanish, other modern languages, history, library and records science, mass media studies, philosophy, religious studies, other humanities.

Social Sciences and Related

Anthropology, archaeology, commerce, business administration, economics, geography, law, man/environment studies, political science, psychology, social work, sociology, other social sciences.

Agricultural and Biological Sciences

Agriculture, bio-chemistry, biology, biophysics, botany, household sciences veterinary medicine and sciences, zoology, other agricultural and biological sciences.

Engineering and Applied Sciences

Architecture, agricultural engineering, chemical engineering, civil engineering, electrical engineering, mechanical engineering, metallurgical engineering, mining engineering, forestry, other engineering and applied sciences.

Health Professions and Occupations

Dentistry, medicine, nursing, optometry, pharmacy, public health, rehabilitation medicine, other health professions and occupations.

Mathematics and Physical Sciences

Applied mathematics, chemistry, geology, mathematics, metallurgy and material science, physics, other mathematics and physical science.

Classification des principaux domaines d'enseignement

Education

Éducation physique et récréation, éducation - autres.

Beaux-arts et arts appliqués

Art, histoire de l'art, art dramatique, théâtre, musique, beaux-arts et arts appliqués - autres.

Humanités et disciplines connexes

Études classiques, langues classiques, anglais, français, allemand, espagnol, autres langues modernes, histoire, bibliothéconomie et biblio-information, études des moyens de communications de masse, philosophie, études religieuses, humanités — autres.

Sciences sociales et disciplines connexes

Anthropologie, archéologie, commerce, gestion des affaires, économique, géographie, droit, études de l'environnement humain, science politique, psychologie, service social, sociologie, sciences sociales — autres.

Agriculture et sciences biologiques

Agriculture, biochimie, biologie, biophysique, botanique, sciences ménagères, médecine et sciences vétérinaires, zoologie, agriculture et sciences biologiques — autres.

Génie et sciences appliquées

Architecture génie, génie rural, génie chimique, génie civil, génie électrique, génie mécanique, génie métallurgique, génie minier, foresterie, génie et sciences appliquées — autres.

Professions et occupations de la santé

Art dentaire, médecine, sciences infirmières, optométrie, pharmacie, santé publique, réhabilitation, professions et occupations de la santé — autres.

Mathématiques et sciences physiques

Mathématiques appliquées, chimie, géologie, mathématiques, métallurgie, physique, mathématiques et sciences physiques — autres.

APPENDIX - C - APPENDICE

Random Rounding of Data

To produce the figures shown in this publication, all actual frequencies have been randomly rounded to a multiple of three, using the following procedure:

- Numbers which were already a multiple of three were not changed.
- 2. Numbers one greater than a multiple of three were rounded to the lower multiple of three with a probability of two-thirds and to the upper multiple of three with a probability of one-third. The probabilities were reserved for frequencies one less than a multiple of three.

For example:

number	Action
300	Do not adjust as it is a multi- ple of three.
301	Adjust to 300 with a probability of two-thirds or to 303 with a probability of one-third.
302	Adjust to 300 with a probability of one-third or to 303 with a probability of two-thirds.

This rounding procedure ensures that no numbers smaller than three are shown in the tables, since actual values of one or two will have been randomly rounded to either zero or three.

Rounding to a multiple of three means that the maximum difference between any figure in the table and its corresponding actual value is two. For example, 302 rounded to 300, 598 rounded to 600, etc.

La technique d'arrondissement aléatoire

Les données statistiques présentées dans cette publication ont été obtenues à partir des données réelles recueillies au cours de notre enquête et arrondies de façon aléatoire à un multiple de trois. La technique suivante a été utilisée:

- 1. Les multiples de trois restent inchangés.
- 2. Lorsque le chiffre est supérieur de un au multiple de trois, il est arrondi au multiple inférieur avec une probabilité de deux tiers et au multiple supérieur avec une probabilité du tiers. Les probabilités sont inversées pour les chiffres inférieurs de un au multiple de trois.

Exemple:

Chiffre

rée1	<u>Procédure</u>
300	Reste inchangé puisque c'est un mul- tiple de trois.
301	Est arrondi à 300 avec une probabilité de deux tiers ou à 303 avec une probabilité du tiers.
302	Est arrondi à 300 avec une probabilité du tiers et à 303 avec une probabi- lité de deux tiers.

Cette méthode d'arrondissement élimine des tableaux tous les chiffres inférieurs à trois puisque les valeurs égales à un ou deux sont arrondies de façon aléatoire à zéro ou trois.

Arrondir à un multipld de trois signifie que la différence entre chacune des valeurs apparaissant dans les tableaux et la valeur réelle correspondante est, au plus, de deux; par exemple, l'arrondissement de 302 à 300 ou 598 à 600.





Teachers in universities

PART III
QUALIFICATIONS AND AGE

1972-73 to 1974-75

Enseignants dans les universités

Publications

PARTIE III QUALIFICATION ET ÂGE

1972-73 a 1974-75





STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Education, Science and Culture Division — Division de l'éducation, des sciences et de la culture

Post-Secondary Education Section — Section de l'enseignement postsecondaire

TEACHERS IN UNIVERSITIES

PART III - QUALIFICATIONS AND AGE

Formerly "Qualifications and Age of Teachers in Degree-granting Institutions"

ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITÉS

PARTIE III — QUALIFICATION ET ÂGE

Auparavant "Qualifications et âge des enseignants dans les institutions décernant des grades"

1972-73 - 1974-75

This edition includes data for three academic years. The presentation of data for a single year will be resumed with the next edition.

La présente édition comprend des données pour trois années scolaires. La présentation des données pour une seule année reprendra dès la prochaine édition.

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie et du Commerce

April - 1977 - Avril 4-2212-533

Price-Prix: \$1.40

NOTE

Inquiries about this publication should be addressed to Patricia Brady, Post-Secondary Education Section, Education, Science and Culture Division, Statistics Canada, Ottawa, KlA 0T6. (Telephone: 995-1105) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) Saint-Jean (T.-N.) (726-0713)
Halifax (426-5331)
Montréal (283-5725)
Ottawa (992-4734)

NOTA

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à Patricia Brady, Section de l'enseignement postsecondaire, Division de l'éducation, des sciences et de la culture, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), KIA OT6. (Téléphone: 995-1105) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto (966-6574) Winnipeg (985-3257) Regina (569-5403) Edmonton (425-5052) Vancouver (666-3594)

PREFACE

This publication presents information on the qualifications and age of full-time university teachers for the years 1972-73, 1973-74 and 1974-75. The fourth and final report in this series, showing salaries related to experience, will be forthcoming shortly.

We are pleased to acknowledge the contributions of Patricia Brady, Françoise Jean-Marie, Florian Lévesque and Margaret Gilbert who prepared this publication under the direction of Louise Desramaux, Acting Chief of the Post-Secondary Education Section. To these individuals and to the business officers of the responding institutions who supplied the data we are indebted.

PETER G. KIRKHAM, Chief Statistician of Canada.

PRÉFACE

Cette publication présente des renseignements sur les qualifications et l'âge des enseignants à plein temps des universités pour les années 1972-73, 1973-74 et 1974-75. Le quatrième et dernier rapport de cette série, qui porte sur les traitements et l'expérience, paraîtra sous peu.

Nous tenons à remercier Patricia Brady, Françoise Jean-Marie, Florian Lévesque et Margaret Gilbert qui ont rédigé cette publication sous la direction de Louise Desramaux, chef intérimaire de la Section de l'enseignement postsecondaire. Nous remercions également les membres de l'administration des établissements enquêtés qui nous ont fourni les données.

> Le statisticien en chef du Canada, PETER G. KIRKHAM.



TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

F	'age		Page
Introduction	7	Introduction	7
Survey Method	7	Méthode d'enquête	7
Presentation of Data	7	Présentation des données	7
Analysis	9	Analyse	9
1. Population Summary	9	1. Sommaire de l'univers	9
2. Rank	9	2. Rang	9
3. Field	11	3. Domaine	11
4. Sex	11	4. Sexe	11
Table		Tableau	
1A. Summary: Teachers in Universities, 1972-73	14	1A. Sommaire: Enseignants dans les universités, 1972-73	14
1B. Summary: Teachers in Universities, 1973-74	16	1B. Sommaire: Enseignants dans les universités, 1973-74	16
1C. Summary: Teachers in Universities, 1974-75	18	1C. Sommaire: Enseignants dans les universités, 1974-75	18
2A. Age of Teachers in Universities by Rank, Sex and Field, 1972-73	20	2A. Âge des enseignants dans les universités selon le rang, le sexe et le domaine, 1972-73	20
2B. Age of Teachers in Universities by Rank, Sex and Field, 1973-74	24	2B. Âge des enseignants dans les universités selon le rang, le sexe et le domaine, 1973-74	24
2C. Age of Teachers in Universities by Rank, Sex and Field, 1974-75	28	2C. Âge des enseignants dans les universités selon le rang, le sexe et le domaine, 1974-75	28
3A. Highest Earned Degree of Teachers in Universities by Rank, Sex and Field, 1972-73	32	3A. Le plus haut grade acquis des enseignants dans les universités selon le rang, le sexe et le domaine, 1972-73	32
3B. Highest Earned Degree of Teachers in Universities by Rank, Sex and Field, 1973-74	36	3B. Le plus haut grade acquis des enseignants dans les universités selon le rang, le sexe et le domaine, 1973-74	36
3C. Highest Earned Degree of Teachers in Universities by Rank, Sex and Field, 1974-75	40	3C. Le plus haut grade acquis des enseignants dans les universités selon le rang, le sexe et le domaine, 1974-75	40
4A. Years Since Appointment to Institution by Rank, Sex and Region, 1972-73	44	4A. Années depuis la nomination à l'institution selon le rang, le sexe et la région, 1972-73	44
4B. Years Since Appointment to Institution by Rank, Sex and Region, 1973-74	46	4B. Années depuis la nomination à l'institution selon le rang, le sexe et la région, 1973-74	46
4C. Years Since Appointment to Institution by Rank, Sex and Region, 1974-75	48	4C. Années depuis la nomination à l'institution selon le rang, le sexe et la région, 1974-75	48
5A. Years Since Appointment to Institution by Rank, Sex and Highest Earned Degree, 1972-73	50	5A. Années depuis la nomination à l'institution selon le rang, le sexe et le plus haut grade acquis, 1972-73	50
5B. Years Since Appointment to Institution by Rank, Sex and Highest Earned Degree, 1973-74	54	5B. Années depuis la nomination à l'institution selon le rang, le sexe et le plus haut grade acquis, 1973-74	54
5C. Years Since Appointment to Institution by Rank, Sex and Highest Earned Degree, 1974-75	58	5C. Années depuis la nomination à l'institution selon le rang, le sexe et le plus haut grade acquis, 1974-75	58
Appendix		Appendice	
A. List of Reporting Institutions	65	A. Liste des institutions répondantes	65
B. Classification of Disciplines by Teaching Field	67	B. Classification des disciplines selon le domaine d'enseignement	67



INTRODUCTION

This publication presents data on the qualifications and age of full-time teaching staff in Canadian universities for the years 1972-73, 1973-74 and 1974-75. Preliminary data for 1972-73 and 1973-74 were previously published in January 1975 in "Characteristics of Full-time Teaching Staff in Canadian Universities", a service bulletin of the Education, Science and Culture Division (Catalogue 81-001, Vol. 3, No. 8).

This report, one of four in a series pertaining to teaching staff in Canadian universities, is the third to be published. Teachers in Universities, Part I — Salaries General (Catalogue 81-241) and Teachers in Universities, Part IV — Citizenship (Catalogue 81-244) are already in print. Teachers in Universities, Part II — Salaries Related to Experience (Catalogue 81-242) will be released in the near future.

All four reports in the present series give information for three academic years, 1972-73, 1973-74 and 1974-75. Presentation of data for a single year will be resumed with the next series of editions.

SURVEY METHOD

This survey, carried out on an annual basis, is designed to collect information on the characteristics of full-time teachers in publicly recognized degreegranting institutions. The number of such institutions increased from 58 in 1972-73 to 60 in 1974-75. In 1974, the College of Cape Breton(1) was created by the amalgamation of the Sydney Campus of St. Francis Xavier University and the Nova Scotia Eastern Institute of Technology and the Regina Campus of the University of Saskatchewan became the University of Regina, (2) a fully autonomous institution. These were surveyed for the first time in 1974-75, as was Ryerson Polytechnical Institute which received degree-granting powers in October 1971. In addition, 40 federated or affiliated colleges submitted reports for at least one of the years included in this publication.

The Atlantic Institute of Education, Richmond College and Athabaska University do not form part of the population for this survey as they employ only part-time teachers.

In 1972-73, a total of 94 institutions submitted data on a total of 27,721 teachers. The comparable figures for 1973-74 and 1974-75 are 92 and 96 responding institutions for a total of 28,399 and 29,959 teachers respectively. This represents a response rate of 97.8% in 1972-73 and 1973-74 and 99.7% in 1974-75.

A list of institutions reporting is included as $\ensuremath{\mathsf{Appendix}}$ A.

PRESENTATION OF DATA

Fifteen tables are presented in the publication, five for each year. The "A" tables are based on the 1972-73 data, the "B" tables on 1973-74 and the "C" tables on 1974-75.

In all five types of tables, data are distributed by rank and sex with summary classifications presented in Table 1, field and age groups in Table 2, field and Cette publication présente des données relatives aux qualifications et à l'âge du personnel enseignant à plein temps des universités canadiennes pour les années 1972-73, 1973-74 et 1974-75. Les données provisoires pour 1972-73 et 1973-74 ont déjà été publiées en janvier 1975 dans "Caractéristiques des enseignants à plein temps des universités canadiennes", bulletin de service de la Division de l'éducation, des sciences et de la culture (n° 81-001 au catalogue, vol. 3, n° 8).

Le présent rapport est le troisième d'une série de quatre publications traitant du personnel enseignant des universités canadiennes. Les rapports Enseignants dans les universités, partie I — Traitements en général (nº 81-241 au catalogue) et Enseignants dans les universités, partie IV — Citoyenneté (n° 81-244 au catalogue) ont déjà paru. Le rapport Enseignants dans les universités, partie II — Traitements et expérience (n° 81-241 au catalogue) sera publié bientôt.

Les quatre rapports de la série fournissent tous des renseignements pour trois années universitaires, soit 1972-73, 1973-74 et 1974-75. On présentera des données visant une seule année dans la prochaine édition de cette série.

MÉTHODE D'ENQUÊTE

L'enquête, qui a lieu chaque année, a pour but de recueillir des renseignements sur les caractéristiques des enseignants à plein temps des universités et collèges accrédités qui décernent des grades. Le nombre de ces établissements est passé de 58 en 1972-73 à 60 en 1974-75. En 1974, le fusionnement du Sydney Campus de la St. Francis Xavier University et du Nova Scotia Eastern Institute of Technology a permis la création du College of Cape Breton(1) et le Regina Campus de l'University of Saskatchewan est devenu l'University of Regina(2), établissement complètement autonome. Ces établissements, ainsi que le Ryerson Polytechnical Institute qui peut décerner des grades depuis octobre 1971, ont été enquêtés pour la première fois en 1974-75. De plus, 40 collèges fédérés ou affiliés ont fourni des déclaracions pour au moins une des années visées par cette publication.

L'Atlantic Institute of Education, le Richmond College et l'Athabasca University ne sont pas compris dans l'univers de l'enquête puisqu'ils ne comptent que des enseignants à temps partiel.

En 1972-73, 94 établissements ont fourni des données visant un total de 27,721 enseignants. Les chiffres comparatifs pour 1973-74 et 1974-75 sont respectivement de 92 et 96 établissements enquêtés regroupant un total de 28,399 et 29,959 enseignants. Le taux de réponse s'élève donc à 97.8 % pour 1972-73 et 1973-74 et à 99.7 % pour 1974-75.

Une liste des établissements enquêtés se trouve à l'appendice A.

PRÉSENTATION DES DONNÉES

Ce rapport comprend 15 tableaux, soit cinq pour chacune des années. Les tableaux de la série "A" sont fondés sur les données de 1972-73, ceux de la série "B" sur celles de 1973-74 et ceux de la série "C" sur celles de 1974-75.

Les cinq genres de tableaux présentent tous une répartition des données selon le rang et le sexe; le tableau l comprend des classifications sommaires, le tableau 2 des données

⁽¹⁾ Only staff teaching in university level programs are surveyed here.

⁽²⁾ Staff at the University of Regina were formerly surveyed as part of the University of Saskatchewan.

⁽¹⁾ L'enquête ne vise que le personnel enseignant des programmes au niveau universitaire.

⁽²⁾ Aux fins de l'enquête, le personnel de l'<u>University of</u>
Regina faisait auparavant partie de l'<u>University of</u>
Saskatchewan.

highest degree earned in Table 3 and years since appointment to institution in Tables 4 and 5, by region and highest degree earned respectively.

Rank indicates faculty status. All institutions surveyed (with the exception of the Université du Québec which has a different, but equivalent, classification and Ryerson Polytechnical Institute which does not have a rank structure) use the following four categories: full professor, associate professor, assistant professor and rank next below assistant professor.

The category "deans", shown separately prior to 1971-72, is not used. Instead, information is presented in the summary tables for staff "with senior administrative duties" and "without senior administrative duties". The former includes deans, vice-deans, associate deans, department heads, co-ordinators and chairmen

Similarly, the category "lecturers and instructors", used in publications before 1971-72 for staff whose rank is one or two levels below that of assistant professor, does not appear. In its place, staff whose rank is one below assistant professor are shown separately and staff whose rank is two levels below assistant professor are grouped with ungraded staff and visitors in "other".

It should be noted, however, that the large increase in the "other" group (from 1,186 in 1972-73 to 2,282 in 1974-75) is largely accounted for by the fact that data from Ryerson Polytechnical Institute are shown for the first time in 1974-75 and all staff at this institution fall into the category.

Eight major teaching fields are shown in Tables 1, 2 and 3. Appendix B gives a breakdown of the disciplines included in each field. The "other" category contains visitors, staff for whom no discipline was reported and staff whose principal subject taught was given as "faculty administration". As the result of a change in definition, the number of staff reported in "faculty administration" decreased from 225 in 1972-73 to 83 in 1973-74 and 46 in 1974-75. Thus year-to-year comparisons for this "other" category are not valid.

Table 2 also distributes the data by age groups. Age, reported in terms of year of birth, is considered as that age obtained by an individual during the calendar year 1972, 1973 or 1974, depending on the survey year in question.

"Highest earned degree", shown in Tables 3 and 5, is classified into five categories: Doctorate — Ph.D. and other doctorates; Masters — e.g., M.A., M.S.W., M.B.A.; Professional degree — e.g., M.D., D.D.S., D.D.M., D.V.M.; Bachelors — e.g., B.A., B.Sc., B.Ed., L.L.B.; Other — professional designation other than a degree, e.g., C.A., C.G.A., R.I.A. and undergraduate diploma. Staff without a degree are also included in "other"

"Years since appointment to institution" and "years since appointment to present rank" represent continuous service which has been full time. Sabbatical leave and leave of absence are not interpreted as interrupting continuous service.

selon le domaine et les groupes d'âge, le tableau 3 des données selon le domaine et le plus haut grade obtenu, le tableau 4 des données sur le nombre d'années écoulées depuis la nomination à l'établissement, selon la région et le tableau 5 des données sur le nombre d'années écoulées depuis la nomination à l'établissement, selon le plus haut grade obtenu.

Le rang détermine la position d'un enseignant en tant qu'universitaire. Tous les établissements enquêtés utilisent les quatre catégories suivantes: professeur titulaire, professeur agrégé, professeur adjoint et la catégorie immédiatement inférieure au rang d'adjoint. Cependant, l'Université du Québec emploie une classification différente, mais quand même équivalente, et le Ryerson Polytechnical Institute ne possède aucune classification à cet égard.

La catégorie "doyens", catégorie distincte avant 1971-72, n'est plus utilisée. Les données qui s'y rapportent sont maintenant présentées dans les tableaux sommaires visant le personnel "avec fonctions de direction supérieure" et le personnel "sans fonctions de direction supérieure". Les fonctions de direction supérieure, doyen adjoint, doyen associé, vice-doyen, chef ou directeur de département, coordonnateur et directeur d'école.

De même, la catégorie "chargés de cours" ne figure plus dans cette publication. Dans les publications parues avant 1971-72, cette catégorie était utilisée pour le personnel dont le rang était inférieur d'un ou de deux niveaux à celui de professeur adjoint. Dans cette publication, les enseignants dont le rang est inférieur d'un niveau à celui de professeur adjoint sont groupés séparément, et les enseignants dont le rang est inférieur de deux niveaux à celui de professeur adjoint sont réunis dans la catégorie "autres" qui comprend aussi les enseignants non classés et les enseignants invités ou visiteurs

Toutefois, il convient de remarquer que l'accroissement important qu'affiche la catégorie "autres" (de 1,186 enseignants en 1972-73 à 2,282 en 1974-75) est surtout attribuable au fait que les données fournies par le Ryerson Polytechnical Institute sont présentées pour la première fois en 1974-75 et que tous les enseignants de cet établissement font partie de cette catégorie.

Les tableaux 1, 2 et 3 comprennent huit grands domaines d'enseignement. L'appendice B présente une ventilation des disciplines comprises dans chaque domaine. La catégorie "autres" regroupe les enseignants invités ou visiteurs, les enseignants dont la discipline n'est pas déclarée ainsi que le personnel classé dans "administration de la faculté". Par suite de l'établissement d'une nouvelle définition, le nombre de personnes classées dans la catégorie "administration de la faculté" a diminué, passant de 225 en 1972-73 à 83 en 1973-74 et 46 en 1974-75. Par conséquent, les comparaisons d'une année à l'autre pour la catégorie "autres" ne sont pas valides.

Le tableau 2 présente aussi une répartition par groupe d'âge. L'âge, déclaré au moyen de l'année de naissance, est celui atteint par la personne au cours de l'année civile 1972, 1973 ou 1974, suivant l'année d'enquête dont il est question.

Le "plus haut grade obtenu", tel que présenté dans les tableaux 3 et 5, regroupe cinq catégories: doctorats, soit Ph.D. et autres doctorats; maîtrises, soit M.A. (maîtrise dès arts), M. Serv. Soc. (maîtrise en service social) et M.B.A. (maîtrise en administration des affaires); grades professionnels, soit M.D. (doctorat en médecine), D.D.S. (doctorat en chirurgie dentaire), D.D.M. (doctorat en médecine dentaire) et D.M.V. (doctorat en médecine vêtérinaire); baccalauréats, soit B.A. (baccalauréat dès arts), B.Sc. (baccalauréat dès sciences) B.Ed. (baccalauréat en éducation), L.L.B. (baccalauréat en droit); autre, soit les titres professionnels autres que les grades, par exemple C.A. (comptable agréé), C.G.A. (comptable général licencié) R.I.A. (comptable industriel certifié) et les diplômes universitaires de premier cycle. Le personnel ne détenant aucun grade fait aussi partie de la catégorie "autres".

Les années écoulées depuis la nomination à l'établissement et les années écoulées depuis la nomination au rang actuel correspondent aux années de service ininterrompu à plein temps. Les congés sabbatiques et les absences autorisées ne sont pas considérées comme des interruptions de service.

ANALYSIS

1. Population Summary

The following analysis will exclude, where possible, those teachers whose rank, or discipline, or both, was reported as "other". This group is heterogeneous and includes visiting professors, teachers whose rank is two below that of assistant professor, ungraded staff, those for whom no discipline was reported and those whose principal subject taught was given as "faculty administration".

The population under discussion, excluding the above-mentioned "other", totalled 26,078 in 1972-73, 26,819 in 1973-74 and 27,457 in 1974-75. The actual number surveyed for the three years in question was 27,731, 28,399 and 29,959 respectively.

In addition, the statistics shown in this publication differ from those in Teachers in Universities,
Part I — Salaries General (Catalogue 81-241) because the latter excludes certain categories of teachers, i.e., those not paid according to regular salary scales and those on leave other than Sabbatical, which are included here.

Table A summarizes the percentage distributions from 1971-72 to 1974-75 by rank, by field and by sex.

ANALYSE

1. Sommaire de l'univers

Les enseignants dont le rang et (ou) la discipline se trouvent dans la catégorie "autres" seront, dans la mesure du possible, exclus de la présente analyse. En effet, cette catégorie est hétérogène; elle regroupe les enseignants invités ou visiteurs, les enseignants dont le rang est inférieur de deux niveaux à celui de professeur adjoint, le personnel non classé, les enseignants dont la discipline n'est pas déclarée ainsi que les enseignants classés dans "administration de la faculté".

L'univers en question, sans le groupe "autres" susmentionné, totalisait 26,078 personnes en 1972-73, 26,819 en 1973-74 et 27,457 en 1974-75. Le nombre réel d'enquêtés pour ces trois années s'établit à 27,731, 28,399 et 29,959 respectivement.

De plus, les statistiques de la présente publication diffèrent de celles présentées dans <u>Enseignants dans les universités</u>, partie I — <u>Traitements en général</u> (nº 81-241 au catalogue), car certaines catégories d'enseignants comprises ici ne figurent pas dans cette dernière publication. Il s'agit des enseignants qui ne sont pas rémunérés en fonction des échelles de traitements ordinaires et ceux qui sont en congé autre que sabbatique.

Le tableau A présente un sommaire des répartitions en pourcentage de 1971-72 à 1974-75, selon le rang, le domaine et le sexe.

TABLE A. Percentage Distribution of Teachers by Rank, Field and Sex

TABLEAU A. Répartition en pourcentage des enseignants selon le rang, le domaine et le sexe

	1071 70	1070 70	1070 7/	107/ 75
	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75
Full professor — Professeur titulaire	20.7	21.5	22.8	24.2
	29.1	30.4	32.4	33.9
	38.0	37.0	34.9	33.4
	12.2	11.1	9.9	8.5
Education — Éducation Fine and applied arts — Beaux-arts et arts appliqués Humanities — Humanités Social sciences — Sciences sociales Agriculture and biological sciences — Sciences agricoles et biologiques Engineering and applied sciences — Génie et sciences appliquées Health professions and occupations — Professions et occupations de la santé Mathematics and physical sciences — Mathématiques et sciences physiques Total	8.9	9.2	9.3	9.8
	3.3	3.6	3.6	3.7
	21.9	21.2	20.5	19.7
	23.4	23.4	23.5	24.1
	7.1	7.4	7.6	7.5
	8.0	7.9	7.8	7.6
	12.6	12.8	13.5	13.7
	14.8	14.5	14.2	13.9
Male - Hommes Female - Femmes Total	87.8	87.8	87.6	87.3
	12.2	12.2	12.4	12.7
	100.0	100.0	100.0	100.0

2. Rank

In actual numbers and as a proportion of the total number of teachers, the ranks of full professor and associate professor increased during each of the years under study while the ranks of assistant professor and that one below assistant professor absolutely and proportionately declined. (There was a slight increase in the number of assistant professors between 1971-72 and 1972-73 but this was followed by a decrease over the next two years.)

2. Rang

Le nombre de professeurs titulaires et de professeurs agrégés, exprimé en valeur réelle et en proportion du nombre total d'enseignants, a progressé au cours de chacune des années observées, alors que le nombre de professeurs adjoints et d'enseignants dont le rang est inférieur d'un niveau à celui d'adjoint, exprimé en valeur absolue et relative, a diminué. (On a enregistré une légère augmentation du nombre de professeurs adjoints entre 1971-72 et 1972-73, progression suivie d'une diminution au cours des deux années suivantes.)

The period under consideration was one of limited growth for the universities. Accordingly, many teachers already in the system received promotions while positions left vacant at the lower ranks were often not filled because of financial constraints.

There was a slightly decelerating growth rate between 1973-74 and 1974-75 for the two senior ranks, more so for the associate professors than for the full professors.

Within this relatively stable population, one would expect the age distribution to show only a very gradual upward shift and Table B, giving median ages for the four ranks, illustrates this. Also noticeable is the young age structure of this group of teachers, ranging in 1974-75 from 32.2 years for those in the rank below assistant professor to 49.2 years for full professors.

La période visée en a été une de croissance limitée pour les universités. En effet, bon nombre des enseignants faisant déjà partie du personnel des universités ont joui d'une promotion, alors que les postes inférieurs laissés vacants n'ont souvent pas été comblés en raison de restrictions financières.

Entre 1973-74 et 1974-75, le taux d'accroissement du personnel des deux rangs supérieurs a légèrement ralenti, dans une plus grande mesure dans le cas des professeurs agrégés que dans le cas des professeurs titulaires.

En raison de la stabilité relative de l'univers observé, il faut s'attendre à ce que la répartition par âge n'affiche qu'une courbe ascendante très graduelle; le tableau B, qui présente les âges médians pour les quatre rangs, l'illustre bien. Remarquons également l'âge jeune de ces enseignants, s'échelonnant entre 32.2 ans pour les enseignants dont le rang est inférieur à celui de professeur adjoint et 49.2 ans pour les professeurs titulaires.

TABLE B. Median Age of Teachers by Rank

TABLEAU B. Âge médian des enseignants selon le rang

	1972-73	1973-74	1974-75
Full professor — Professeur titulaire	40.3 34.2 31.4	49.1 40.4 34.5 32.0	49.2 40.4 34.7 32.2

The proportion of full-time teachers holding a doctorate reached 60% in 1974-75. Table C shows the proportion of teachers with Ph.D.'s by rank for the three years.

La proportion d'enseignants à plein temps détenant un doctorat a atteint 60 % en 1974-75. Le tableau C présente, pour les trois années, la proportion d'enseignants titulaires d'un Ph.D., selon le rang.

TABLE C. Proportion of Teachers with Doctorates by Rank

TABLEAU C. Proportion d'enseignants détenant un doctorat selon le rang

	1972-73	1973-74	1974-75
Full professor — Professeur titulaire	74.6 69.8 49.1 7.7	74.6 70.7 50.4 7.4	75.7 71.3 50.3 8.0
Total (excluding "other") - Total (sans la catégorie "autres")	56.3	58.2	60.0

It is interesting to note that only from 20% to 30% of the increase in the number of teachers with doctorates in the two senior ranks is accounted for by newly appointed faculty holding Ph.D.'s. Between 1972-73 and 1973-74 and again between 1973-74 and 1974-75, the total number of teachers with doctorates in these ranks increased while the number of new appointments at these levels with doctorates decreased. This is consistent with the point made earlier concerning the promotion of teachers from one rank to another.

Il est intéressant de noter que les titulaires de doctorats faisant partie du corps professoral nouvellement nommé n'interviennent que pour 20 % à 30 % dans l'augmentation du nombre de détenteurs de doctorats chez les professeurs titulaires et les professeurs agrégés. Entre 1972-73 et 1973-74 de même qu'entre 1973-74 et 1974-75, le nombre total d'enseignants des deux rangs supérieurs détenant des doctorats a progressé, alors que le nombre de titulaires de doctorats nouvellement nommés à ces niveaux a diminué. Cette constatation est en accord avec ce qui a déjà été dit au sujet de la promotion des enseignants à un rang supérieur.

This interpretation tends to be supported by the fact that there was an overall decrease at the two lower levels in the number of Ph.D.'s over these three years, although from 1973-74 to 1974-75 there was a slight increase in the number of new appointments with doctorates.

The higher the rank the greater the median number of years since appointment to the institution. This ranged, in 1974-75, from 10.1 years for a full professor, to 7.1 for an associate, 3.2 for an assistant professor down to 1.9 years for those in the rank below assistant professor.

In all three years under study the majority of new appointments were made at the level of assistant professor (50.3% in 1974-75), followed by appointments to the rank below assistant professor (31.7% in 1974-75). Those appointed as assistant professors were much more likely to hold a Ph.D. (53.4% in 1974-75) than were those appointed at the rank below (10.2% in 1974-75).

3. Field

The distribution of faculty in the various teaching fields has remained quite constant over the three years. The two largest fields, Social Sciences and Humanities, continued to employ respectively about one quarter and one fifth of all full-time teachers, although the actual number in Humanities has shown a very slight decrease over each of the three years.

Fluctuations in increases shown by the field of Education are due in large degree to the incorporation of teachers' colleges into the universities.

The median ages of teachers by field experienced a very slight increase over the three years. The ages of those in the Social Sciences and Mathematics continued to be below the national average (37.3 and 38.7 respectively in 1974-75) while those in the other six fields were above, the oldest group being in Health Professions and Occupations (41.5 in 1974-75).

The proportion of teachers with doctorates is a more relevant indicator of qualifications in some fields than in others, but it is interesting to note that the number of doctorates has increased in all fields over the last three years. The field with the largest proportion holding doctorates was Mathematics (84.6% in 1974-75) followed closely by Agriculture and Biological Sciences (79.7%), although in terms of absolute numbers, the Social Sciences and the Humanities each had more teachers with doctorates.

The fields with the lowest proportions of Ph.D.'s were Fine and Applied Arts (20.7% in 1974-75) and Health Professions and Occupations (38.7%).

4. Sex

The distribution of men and women holding fulltime teaching positions remained fairly constant over the three-year period, with the proportion of women increasing very slightly, going from 12.2% in 1972-73 to 12.7% in 1974-75.

Except for the rank below assistant professor, where the number of males and females both declined, the number of females in each rank increased and, in the two senior ranks, their rate of increase was greater than that of their male colleagues. Women were still concentrated in the lower ranks, however, constituting in 1974-75 only 4.0% of teachers at the full professor level and 9.7% of those at the level of associate professor.

À l'appui de cette interprétation, on peut citer le fait que le nombre de titulaires de doctorats chez les enseignants des deux rangs inférieurs a diminué dans l'ensemble au cours de ces trois années, même si le nombre de titulaires de doctorats nouvellement nommés à ces niveaux a légèrement progressé entre 1973-74 et 1974-75.

Plus l'enseignant occupe un rang élevé, plus le nombre médian d'années écoulées depuis sa nomination à l'établissement est élevé. En 1974-75, le nombre médian d'années écoulées depuis la nomination s'établissait à 10.1 ans pour les professeurs titulaires, 7.1 ans pour les professeurs agrégés, 3.2 ans pour les professeurs adjoints et 1.9 an pour les enseignants occupant un rang inférieur à celui d'adjoint.

Pour les trois années observées, la plupart des nouvelles nominations se situaient au niveau de professeur adjoint (50.3 % en 1974-75), le nombre de nominations au niveau inférieur à celui de professeur adjoint (31.7 % en 1974-75) venant au deuxième rang. Les enseignants nommés au niveau de professeur adjoint étaient plus susceptibles de détenir un Ph.D. (53.4 % en 1974-75) que ceux nommés au rang inférieur (10.2 % en 1974-75).

3. Domaine

La répartition du corps professoral dans les différents domaines d'enseignement est demeurée plutôt constante au cours des trois années. Les deux plus grands domaines, soient les sciences sociales et les humanités, regroupaient toujours respectivement environ un quart et un cinquième de tous les enseignants à plein temps, bien que les effectifs réels des humanités aient accusé de très légères baisses au cours de chacune de ces trois années.

La fluctuation des progresssions observées dans le domaine de l'éducation s'explique en majeure partie par l'adjonction des écoles normales aux universités.

Les données sur l'âge médian des enseignants selon le domaine affichent une très légère augmentation au cours des trois années. L'âge des enseignants en sciences sociales (37.3 ans en 1974-75) et celui des enseignants en mathématiques (38.7 ans en 1974-75) sont demeurés inférieurs à la moyenne nationale, alors que dans les six autres domaines, il dépassait la moyenne nationale, le groupe le plus âgé étant celui des professions et occupations de la santé (41.5 ans en 1974-75).

La proportion d'enseignants détenant des doctorats est un indicateur plus ou moins approprié des qualifications suivant le domaine, mais il est intéressant de noter que, dans tous les domaines, le nombre de titulaires de doctorats a augmenté au cours des trois dernières années. Le domaine des mathématiques regroupait la plus forte proportion de détenteurs de doctorats (84.6 % en 1974-75), suivi de près par les sciences agricoles et biologiques (79.7 %) bien qu'en nombre absolu, les sciences sociales et les humanités comptaient chacun plus de titulaires de doctorats.

Les plus faibles proportions de titulaires de Ph.D. se retrouvent dans le domaine des beaux-arts et arts appliqués (20.7 % en 1974-75) et dans celui des professions et occupations de la santé (38.7 %).

4. Sexe

La répartition des hommes et des femmes occupant un poste d'enseignement à temps plein est demeurée relativement constante au cours des trois années, la proportion de femmes ayant progressé très légèrement pour passer de 12.2 % en 1974-75.

Le nombre de femmes dans chaque rang a augmenté, sauf dans celui inférieur au rang de professeur adjoint où des baisses ont été enregistrées chez les hommes comme chez les femmes; dans les deux rangs supérieurs, le taux d'accroissement du nombre de femmes a dépassé celui du nombre d'hommes. Toutefois, c'est encore dans les rangs inférieurs qu'on retrouve le plus de femmes, celles-ci ne représentant en 1974-75 que 4.0 % des enseignants au rang de professeur titulaire et 9.7 % au rang de professeur agrégé.

Some fields experienced an increase in the number of women in 1974-75, but there were fewer women in the Humanities, Agriculture, Engineering and Mathematics than there had been in 1973-74. These fields overall experienced a decrease or no growth over the years in question.

Fields with the largest concentration of women in 1974-75 were Education and the Health Professions where, in each case, women made up about one fifth of the total.

Overall, the women were slightly older than the men. However, the difference in median ages became increasingly narrow over the three years until, in 1974-75, the median ages were virtually identical (39.7 for men, 39.8 for women).

Within each rank there was likewise a convergence of median ages for men and women. This was most apparent at the rank below assistant professor. In the other ranks, the age differentials were greater but became less so with each year, as the median ages of the men rose slightly and median ages of the women became lower.

By field in 1974-75, women in the Humanities, the Social Sciences and the Health Professions and Occupations actually had a slightly lower median age than did their male colleagues.

A much larger proportion of men than women held doctorates. In 1974-75, 63.1% of the men had Ph.D.'s as opposed to 38.6% of the women. This was true for all fields although less pronounced for some, e.g., Fine and Applied Arts, the Humanities, the Social Sciences and Education.

Similarly by rank, in each case a larger proportion of men than women had doctorates although, for both sexes, the higher the rank the more likely it was that the incumbent would hold a doctorate.

Le nombre de femmes a augmenté dans certains domaines, même si en 1974-75 les humanités, les sciences agricoles, le génie et les mathématiques comptaient moins de femmes qu'en 1973-74. Pour ces domaines, le nombre global de femmes a diminué ou est demeuré inchangé au cours des trois années observées.

En 1974-75, on retrouvait la plus forte concentration de femmes dans les domaines de l'éducation et des professions de la santé où elles constituaient, dans les deux cas, environ un cinquième de l'effectif total.

Dans l'ensemble, les femmes étaient un peu plus âgées que les hommes. Mais l'écart entre les âges médians s'est réduit de plus en plus au cours des trois années pour devenir pratiquement le même en 1974-75 (39.7 ans chez les hommes et 39.8 ans chez les femmes).

Une convergence des âges médians des hommes et des femmes ressort également au niveau de chaque rang. Cette convergence est le plus manifeste au rang inférieur à celui de professeur adjoint. Dans les autres rangs, les différences d'âge sont plus importantes mais vont en s'amenuisant chaque année, car l'âge médian chez les hommes augmente légèrement, alors que chez les femmes, il baisse.

En 1974-75, les données selon le domaine révèlent que l'âge médian des femmes était en fait légèrement inférieur à celui des hommes dans les humanités et les sciences sociales et dans les professions et occupations de la santé.

La proportion d'enseignants détenant un doctorat était beaucoup plus forte chez les hommes que chez les femmes. En 1974-75, 63.1 % des hommes détenaient un Ph.D. contre 38.6 % chez les femmes. Dans tous les domaines, les hommes l'emportaient sous ce rapport bien que de façon moins marquée dans certains domaines, soit les beaux-arts et arts appliqués, les humanités, les sciences sociales et l'éducation.

De même, les données selon le rang révèlent que plus d'hommes que de femmes sont titulaires d'un doctorat, bien que pour les deux sexes, plus l'enseignant occupe un poste élevé, plus il a de chances de détenir un doctorat.

TABLE D. Proportion of Teachers with Doctorates by Sex and Rank

TABLEAU D. Proportion d'enseignants détenant un doctorat selon le sexe et le rang

	1972	1972-73		1972-73		1972-73		1972-73		1972-73		-74	1974	-7 5
	Male	Female	Male	Female	Male -	Female								
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes								
Full professor — Professeur titulaire	74.8 71.0 51.4	69.9 56.7 35.8	74.7 71.8 53.1	70.2 59.7 36.0	75.9 72.5 53.2	72.5 60.2 36.6								
Rank below assistant professor — Rang inférieur à celui de professeur adjoint Total (excluding "other") — Total (sans la catégorie "autres")	9.3	3.9	8.9	4.1 36.7	10.1	3.4								

The proportion of new appointments who were women increased from 16.2% in 1972-73 to 20.3% in 1974-75. At the levels of assistant professor and the rank below that, where the majority of new appointments are made, the proportions of women in 1974-75 were 16.7% and 33.1% respectively. The largest proportion of newly appointed women (52%) were found in the rank below assistant professor, whereas more than one half of the men were appointed at the rank of assistant professor.

Between 1973-74 and 1974-75, the proportion of male new appointments who had Ph.D.'s increased while, among women, this tendency was reversed. The changes in proportions in both cases, however, were very small and, in terms of actual numbers, there was a slight increase for both sexes in the number of new appointments with doctorates.

La proportion de femmes chez les enseignants nouvellement nommés a progressé, passant de 16.2 % en 1972-73 à 20.3 % en 1974-75. Aux niveaux où la plupart des nouveaux enseignants sont nommés, soit à celui de professeur adjoint et au rang inférieur à celui d'adjoint, la proportion de femmes en 1974-75 s'établissait respectivement à 16.7 % et à 33.1 %. Le rang inférieur à celui d'adjoint comptait la plus forte proportion de femmes nouvellement nommées (52 %), alors que plus de la moitié des hommes nouvellement nommés l'ont été au rang de professeur adjoint.

Entre 1973-74 et 1974-75, la proportion de titulaires de Ph.D. chez les hommes nouvellement nommés a augmenté, alors que la tendance inverse s'est manifestée chez les femmes. Toutefois, les variations enregistrées dans les deux cas étaient très faibles et le nombre réel de titulaires de doctorats nouvellement nommés a augmenté légèrement chez les hommes comme chez les femmes.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1A. SUMMARY : TEACHERS IN UNIVERSITIES, 1972-73

			ULL PROFE			DCIATE PR - DFESSEUR			FESSEUR A	
NO.		М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т
1	A. TOTAL	5,604	223	5,827	7,337	709	8,046	8,311	1,429	9,740
	B. BY REGION									
2	ATLANTIC PROVINCES	480	20	500	656	60	716	1,090	171	1,261
3	QUEBEC	1,000	37	1,037	1,511	156	1,667	2,036	347	2,383
4	ONTARIO	2,505	97	2,602	2,967	278	3,245	3,084	503	3,587
5	WESTERN PROVINCES	1,619	69	1,688	2,203	215	2,418	2,101	408	2,509
Į	C. BY FIELD									
6	EDUCATION	316	33	349	610	110	720	774	204	978
7	FINE AND APPLIED ARTS	106	8	114	227	38	265	322	67	3 89
8	HUMANITIES AND RELATED	1,022	57	1,079	1,385	193	1,578	1,694	395	2,089
9	SOCIAL SCIENCES AND RELATED	1,144	43	1,187	1,600	120	1,720	2,200	293	2,493
10	AGRICULTURE AND BIOLOGICAL SCIENC	ES 508	29	537	554	86	640	500	114	6 14
11	ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES	560	-	560	798	5	803	581	10	5 91
12	HEALTH PROFESSIONS AND OCCUPATION	S 761	40	801	801	107	908	946	264	1,210
13	MATHEMATICS AND PHYSICAL SCIENCES	986	6	992	1,268	34	1,302	1,197	60	1,257
14	OTHER	201	7	208	94	16	110	97	22	1 19
	D. BY HIGHEST EARNED DEGREE									
15	DOCTORATE	4,173	155	4,328	5,202	401	5,603	4,273	512	4,785
16	MASTERS	810	48	858	1,400	233	1,633	2,866	692	3,558
17	PROFESSIONAL DEGREE	326	7	333	322	17	339	409	39	4 48
18	BACHELORS	241	9	250	328	45	373	630	152	782
19	OTHER	54	4	58	85	13	98	133	34	1 67
	E. BY ADMINISTRATIVE DUTIES									
20	WITH SENIOR ADMINISTRATIVE DUTIES	1,588	59	1,647	608	48	656	211	31	2 42
21	WITHOUT SENIOR ADMINISTRATIVE DUT	IES 4,016		4,180		661	7,390			9,498
22	F. MEDIAN AGE	48	53	48	39	45	40	33	37	34
	G. MEDIAN YEARS									
23	SINCE FIRST DEGREE	24	28	24	16	20	16	10	12	10
24	SINCE HIGHEST DEGREE	17	15	17	8	10	8	4	5	4
25	SINCE APPOINTMENT TO PRESENT RAN	К 4	3	4	3	3	3	2	2	2
26	SINCE APPOINTMENT TO INSTITUTION	9	> 9	9	5	6	6	3	3	3

TABLEAU 1A. SOMMAIRE: ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES, 1972-73

A S S I R A N G			I	OTHER - AUTRE			TOTA	L		
М	F	т	М	F	Т	М	F	Т		N
2,061	871	2,932	856	330	1,186	24,169	3,562	27,731	A. TOTAL	
									B. SELON LA REGION	
373	169	542	43	33	76	2,642	453	3,095	PROVINCES DE L'ATLANTIQUE	
553	208	761	164	25	189	5,264	773	6,037	QUEBEC	
866	352	1,218	249	108	357	9,671	1,338	11,009	ONTARIO	
269	142	411	400	164	564	6,592	998	7,590	PROVINCES DE L'OUEST	
									C. SELON LE DOMAINE	
220	139	359	77	43	120	1,997	529	2,526	EDUCATION	
119	41	160	29	17	46	803	171	974	BEAUX-ARTS ET ARTS APPLIQUES	
549	230	779	89	64	153	4,739	939	5,678	HUMANITES ET DISCIPLINES CONNEXES	
581	142	723	79	37	116	5,604	635	6,239	SC. SOCIALES ET DISCIPLINES CONNEXES	
74	53	127	52	32	84	1,688	314	2,002	SCIENCES AGRICOLES ET BIOLOGIQUES	
104	2	106	31	2	33	2,074	19	2,093	GENIE ET SCIENCES APPLIQUEES	
193	220	413	54	51	105	2,755	682	3,437	PROFESSIONS ET OCCUPATIONS DE LA SANTE	
198	37	235	109	20	129	3,758	157	3,915	MATHEMATIQUES ET SCIENCES PHYSIQUES	
23	7	30	336	64	400	751	116	867	AUTRES	
									D. SELON LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS	
193	35	228	285	45	330	14,126	1,148	15,274	DOCTORAT	
1,251	461	1,712	301	128	429	6,628	1,562	8,190	MAITRISE	
111	25	136	33	4	37	1,201	92	1,293	GRADE PROFESSIONNEL	
441	297	738	182	122	304	1,822	625	2,447	BACCALAUREAT	
65	53	118	55	31	86	392	135	527	AUTRES	
									E. SELON LES FONCTIONS DE DIRECTIONS	-
16	8	24	36	4	40	2,459	150	2,609	AVEC FONCTIONS DE DIRECTION SUPERIEURE	
2,045	863	2,908	820	326	1,146	21,710	3,412	25,122	SANS FONCTIONS DE DIRECTION SUPERIEURE	
30	31	31	33	34	33	38	38	38	F. AGE MEDIAN	
									G. MEDIANE DES ANNEES	
7	7	7	9	9	9	14	13	14	DEPUIS LE PREMIER GRADE	
4	4	4	4	5	4	7	6	7	DEPUIS LE PLUS HAUT GRADE	
1	1	1	-	1	-	2	2	2	DEPUIS LA NOMINATION AU RANG ACTUEL	
1	2	2	1	1	1	4	3	4	· DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITUTION	

TABLE 18. SUMMARY: TEACHERS IN UNIVERSITIES, 1973-74

				JLL PROFE			DCIATE_PR			ISTANT PR	
10.			М	F	т	М	F	т	М	F	1
1	A. TOTAL		5,998	247	6,245	7,912	822	8,734	7,933	1,479	9,412
	B. BY REGIO	NC									
2	ATLAN	TIC PROVINCES	509	24	533	705	72	777	1,131	214	1,345
3	QUEBEC		1,053	39	1,092	1,669	195	1,864	1,836	332	2,168
4	ONTARI	10	2,677	103	2,780	3,157	321	3,478	2,951	505	3,450
5	WESTER	RN PROVINCES	1,759	81	1,840	2,381	234	2,615	2,015	428	2,443
	C. BY FIELD										
6	EDUCAT	TION	337	35	372	665	127	792	761	225	9 8 6
7	FINE A	AND APPLIED ARTS	121	10	131	252	42	294	308	71	3 79
8	HUMANI	TIES AND RELATED	1,091	62	1,153	1,487	226	1,713	1,593	397	1,990
9	SOCIAL	. SCIENCES AND RELATED	1,277	45	1,322	1,753	151	1,904	2,123	304	2,42
10	AGRICU	SLTURE AND BIOLOGICAL SCIENCES	571	33	604	584	104	688	510	111	62
1	ENGINE	ERING AND APPLIED SCIENCES	617	2	619	857	3	860	514	8	5 2
12	HEALTH	PROFESSIONS AND OCCUPATIONS	819	47	866	905	128	1,033	997	302	1,29
13	MATHEM	MATICS AND PHYSICAL SCIENCES	1,048	8	1,056	1,370	33	1,403	1,083	53	1,13
14	OTHER		117	5	122	39	8	47	44	8	52
	D. BY HIGHE	ST EARNED DEGREE									
15	DOCTOR	ATE	4,475	173	4,648	5,679	488	6,167	4,204	534	4,738
16	MASTER	s	828	49	877	1,419	263	1,682	2,621	701	3,322
17	PROFES	SIONAL DEGREE	418	10	428	410	16	426	475	45	5 20
18	BACHEL	ORS	219	10	229	301	41	342	509	156	665
19	OTHER		58	5	63	103	14	1117	124	43	167
	E. BY ADMIN	ISTRATIVE DUTIES									
20	WITH S	ENIOR ADMINISTRATIVE DUTIES	1,609	64	1,673	650	65	715	218	34	2 52
21		T SENIOR ADMINISTRATIVE DUTIES	4,389	183	4,572			8,019		1,445	9,160
22	F. MEDIAN A	GE	48	53	49	39	45	40	33	37	34
	G. MEDIAN Y	EARS									
23	SINCE	FIRST DEGREE	24	27	24	16	20	16	10	12	10
24	SINCE	HIGHEST DEGREE	17	16	17	8	9	8	4	5	5
25	SINCE	APPOINTMENT TO PRESENT RANK	4	3	4	3	3	3	2	2	2
26	SINCE	APPOINTMENT TO INSTITUTION	9	> 9	9	6	7	6	3	4	3

TABLEAU 18. SOMMAIRE : ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES, 1973-74

			L	TOTA			OTHER - AUTRE				A S S I R A N G
			т	F	М	Т	F	М	Т	F	М
	TOTAL	Α.	28,399	3,701	24,698	1,342	350	992	2,666	803	1,863
	SELON LA REGION	В.									
IE	PROVINCES DE L'ATLANTIQUE		3,231	482	2,749	94	37	57	482	135	347
	QUEBEC		6,230	799	5,431	426	52	374	680	181	499
	ONTARIO		11,150	1,383	9,767	344	122	222	1,092	332	760
	PROVINCES DE L®OUEST		7,788	1,037	6,751	478	139	339	412	155	257
	SELON LE DOMAINE	С.									
	EDUCATION		2,649	562	2,087	162	55	107	337	120	217
QUES	BEAUX-ARTS ET ARTS APPLIQUES		1,023	191	832	53	19	34	166	49	117
CONNEXES	HUMANITES ET DISCIPLINES CONNEXES		5,648	914	4,734	155	46	109	637	183	454
NES CONNEX	SC. SOCIALES ET DISCIPLINES CONNE		6,518	669	5,849	181	40	141	684	129	555
OLOGIQUES	SCIENCES AGRICOLES ET BIOLOGIQUES		2,125	328	1,797	97	34	63	115	46	69
UEES	GENIE ET SCIENCES APPLIQUEES		2,140	16	2,124	45	1	44	94	2	92
NS DE LA S	PROFESSIONS ET OCCUPATIONS DE LA		3,708	764	2,944	97	50	47	413	237	176
S PHYSIQUE	MATHEMATIQUES ET SCIENCES PHYSIQU		3,955	147	3,808	157	23	134	203	30	173
	AUTRES		633	110	523	395	82	313	17	7	10
CQUIS	SELON LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS	D.									
	DOCTORAT		16,179	1,282	14,897	427	54	.373	1,99	33	166
	MAITRISE		7,995	1,578	6,417	517	135	382	1,597	430	1,167
	GRADE PROFESSIONNEL		1,538	102	1,436	42	10	32	122	» 21	101
	BACCALAUREAT		2,149	605	1,544	283	127	156	630	271	359
	AUTRES		538	134	404	73	24	49	118	48	70
ECTIONS	SELON LES FONCTIONS DE DIRECTIONS	E.									
ION SUPERI	AVEC FONCTIONS DE DIRECTION SUPER		2,709	172	2,537	51	1	50	18	8	10
ION SUPERI	SANS FONCTIONS DE DIRECTION SUPER		25,690	3,529	22,161	1,291	349	942	2,648	795	1.853
	AGE MEDIAN	F.	38	39	38	34	34	34	31	32	31
	MEDIANE DES ANNEES	G.									
	DEPUIS LE PREMIER GRADE		14	13	15	9	9	. 10	7	7	7
DE	DEPUIS LE PLUS HAUT GRADE		7	6	8	4	4	4	4	5	4
RANG ACTU	. DEPUIS LA NOMINATION AU RANG ACT		3	2	3	1	1	1	1	2	1
L'INSTITUT	DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITU		5	4	5	1	1	1	2	2	1

TABLE 1C. SUMMARY: TEACHEARS IN UNIVERSITIES, 1974-75

			JLL PROFE			DEESSEUR			ISTANT PR	
NO.		М	F	Т	М	F	т	М	F	т
1	A. TOTAL	6,478	275	6,753	8,444	912	9,356	7,610	1,596	9,206
	B. BY REGION									
2	ATLANTIC PROVINCES	529	23	552	772	82	854	1,142	242	1,384
3	QUEBEC	1,159	46	1,205	1,821	200	2,021	1,772	354	2+126
4	ONTARIO	2,866	115	2,981	3,378	358	3,736	2,840	570	3,410
5	WESTERN PROVINCES	1,924	91	2,015	2,473	272	2,745	1,856	430	2,286
	C. BY FIELD									
6	EDUCATION	369	44	413	727	138	865	819	266	1,085
7	FINE AND APPLIED ARTS	134	14	148	283	48	331	304	79	383
8	HUMANITIES AND RELATED	1,140	61	1,201	1,597	248	1,845	1,489	406	1,895
9	SOCIAL SCIENCES AND RELATED	1,404	52	1,456	1,934	166	2,100	2,068	344	2,412
10	AGRICULTURE AND BIOLOGICAL SCIENCES	621	38	659	622	110	732	469	108	577
11	ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES	699	3	702	851	3	854	453	5	4 58
12	HEALTH PROFESSIONS AND OCCUPATIONS	886	49	935	942	159	1,101	1,000	329	1,329
13	MATHEMATICS AND PHYSICAL SCIENCES	1,128	8	1,136	1,442	35	1,477	972	51	1,023
14	OTHER	97	6	1 03	46	5	51	36	8	44
	D. BY HIGHEST EARNED DEGREE									
15	DOCTORATE	4,907	198	5,105	6,120	548	6,668	4,039	584	4,623
16	MASTERS	861	53	914	1,486	280	1,766	2,466	746	3,212
17	PROFESSIONAL DEGREE	396	9	405	384	24	408	419	50	469
18	BACHELORS	232	10	242	320	44	364	497	173	670
19	OTHER	82	5	87	134	16	150	189	43	2 32
	E. BY ADMINISTRATIVE DUTIES									
20	WITH SENIOR ADMINISTRATIVE DUTIES	1,659	65	1,724	675	78	753	232	37	2 69
21	WITHOUT SENIOR ADMINISTRATIVE DUTIES	4,819	210	5,029	7,769	834	8,603	7,378	1,559	8,937
22	F. MEDIAN AGE	49	53	49	39	45	40	34	38	34
	G. MFDIAN YEARS									
23	SINCE FIRST 'DEGREE	25	27	25	16	19	16	10	12	11
24	SINCE HIGHEST DEGREE	17	16	17	8	9	9	5	6	5
25	SINCE APPOINTMENT TO PRESENT RANK	5	3	5	3	3	3	3	3	3
26	SINCE APPOINTMENT TO INSTITUTION	> 9	> 9	> 9	7	7	7	3	4	3

TABLEAU 1C. SOMMAIRE: ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES, 1974-75

RA	NK NEXT	BELOW								
ASSI	STANT PR	OFESSOR		OTHER			TOTA	ι		
		EUR A CELL IR ADJOINT		AUTRE	S					
М	F	Т	М	F	т	M	F	Т		NO.
1,621	731	2,352	1,649	643	2,292	25,802	4,157	29,959	A. TOTAL	
									B. SELON LA REGION	
317	139	456	56	44	100	2,816	530	3,346	PROVINCES DE L®ATLANTIQUE	2
427	202	629	402	58	460	5,581	860	6,441	QUEBEC	1
682	268	950	700	338	1,038	10,466	1,649	12,115	ONTARIO	é
195	122	317	491	203	694	6,939	1,118	8 + 057	PROVINCES DE L'OUEST	
									C. SELON LE DOMAINE	
219	117	336	154	91	245	2,288	656	2,944	EDUCATION	6
107	36	143	88	38	126	916	215	1,131	BEAUX-ARTS ET ARTS APPLIQUES	7
331	138	469	156	78	234	4,713	931	5,644	HUMANITES ET DISCIPLINES CONNEXES	-
497	137	634	311	99	410	6,214	798	7,012	SC. SOCIALES ET DISCIPLINES CONNEXES	
63	35	98	83	57	140	1,858	348	2,206	SCIENCES AGRICOLES ET BIOLOGIQUES	10
84	1	85	160	3	163	2,247	15	2,262	GENIE ET SCIENCES APPLIQUEES	1
158	242	400	66	127	193	3,052	906	3,958	PROFESSIONS ET OCCUPATIONS DE LA SANTE	1
151	24	175	211	35	246	3,904	153	4,057	MATHEMATIQUES ET SCIENCES PHYSIQUES	1
11	1	12	420	115	535	610	135	745	AUTRES	14
									D. SELON LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS	
165	25	190	520	71	591	15,751	1,426	17,177	DOCTORAT	1:
995	375	1.370	706	253	959	6,514	1,707	8,221	MAITRISE	1
96	30	126	31	6	37	1,326	119	1,445	GRADE PROFESSIONNEL	1
294	263	557	277	241	518	1,620	731	2,351	BACCALAUREAT	1
71	38	109	115	72	187	591	174	765	AUTRES	1
									E. SELON LES FONCTIONS DE DIRECTIONS	
15	6	21	84	7	91	2,665	193	2,858	AVEC FONCTIONS DE DIRECTION SUPERIEURE	21
1,606	725	2,331	1,565	636	2,201	23,137	3,964	27,101	SANS FONCTIONS DE DIRECTION SUPERIEURE	2
31	32	31	36	34	35	39	38	39	F. AGE MEDIAN	23
									G. MEDIANE DES ANNEES	
8	7	8	11	9	11	15	13	15	DEPUIS LE PREMIER GRADE	2
4	4	4	6	5	6	8	6	8	DEPUIS LE PLUS HAUT GRADE	24
1	1	1	1	1	1	3	2	3	DEPUIS LA NOMINATION AU RANG ACTUEL	2
1	1	1	1	1	1	5	4	5	DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITUTION	21

TABLE 2A. AGE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1972-73

	FIELD AND AGE GROUP		SSEUR TI			DETATE PR			FESSEUR A	
0.	TILLE AND ACE ONGO!	М	F	т	М	F	т	М	F	Т
	ALL FIELDS									
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	-3 61 571 1,198 1,318 1,120 743 586 4 5,604	1 1 7 25 42 47 51 47 2 223 53	-4 62 578 1,223 1,360 1,167 794 633 6 5,827 48	1 61 1,337 2,324 1,746 948 522 264 127 7 7,337	6 54 127 142 145 89 97 49 -7 709 45	1,391 2,451 1,888 1,093 611 361 176 7	14 1,489 3,496 1,843 366 139 68 38 15 8,311	3 144 380 291 241 162 109 51 39 9	17 1,633 3,876 2,134 1,084 528 248 119 77 24 9,740
	EDUCATION									
3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 :55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- 1 1 19 62 66 58 60 49 - 316 50	- - 3 5 9 8 8 - 3 5 3	- 1 1 19 65 71 67 68 57 - 349 51	2 62 161 164 94 71 38 16 2 610 42	- 4 15 22 22 16 24 7 - 110 47	2 66 176 186 116 87 62 23 2 720 42	77 274 214 112 61 19 10 6 1 774 35	12 54 36 45 22 20 5 10 204 39	- 89 3 28 2 50 1 57 83 39 15 16 1 9 78
	FINE AND APPLIED ARTS									
5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- - 6 15 24 26 21 14 - 106 50	- - 1 - 2 4 1 - 8 56	- - 6 16 24 28 25 15 - 114 51	21 59 62 41 24 9 11 - 227 42	- 1 6 7 10 4 8 2 - 38 46	22 65 69 51 28 17 13 - 265 43	1 44 102 91 46 24 6 5 3 - 322 35	-6 23 9 9 10 3 2 5 - 67 38	1 50 1 25 1 00 55 34 9 7 8 8
	HUMANITIES AND RELATED									
7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	7 58 165 234 233 183 142 - 1,022 51	12 14	7 60 170 241 245 197 159 -	1 5 177 430 367 193 116 62 32 2 1,385 40	26 21 15 -	1 5 194 467 406 231 142 83 47 2	34 21 12	33 12	33
	SOCIAL SCIENCES AND RELATED									
9012345567890	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	2 26 163 248 251 232 121 101 - 1,144	10 7 10 8 2	261	36 382 510 344 175 90 43 20 	-6 17 22 21 25 11 12 6 -	55 26 - 1,720	7 607 934 387 162 63 20 9 6 5 5 2+200	16 9 3 2 293	7 656 1,029 442 197 92 36 18 9 7 2,493

TABLEAU 2A. AGE DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1972-73

									1	
A S S I R A N G				OTHER - AUTRE			TOTAI		DOMAINE ET COOLIGE DAVE	
М	F	Т	М	F	Т	М	F	т	DOMAINE ET GROUPE D'AGE	NO.
									TOUS LES DOMAINES	
49 800 707 265 116 53 19 18 21 13 2,061	38 306 241 102 75 56 28 12 9 4 871 31	87 1.106 948 367 191 109 47 30 30 17 2.932 31	34 224 221 124 90 60 36 26 33 8 856 33	21 85 65 36 33 39 25 14 10 2 330 34	55 309 286 160 123 99 61 40 43 10	98 2,577 5,822 5,127 3,993 2,745 1,836 1,119 805 47 24,169 38	62 542 741 563 516 444 298 225 154 17 3,562	160 3,119 6,563 5,690 4,509 3,189 2,134 1,344 959 64 27,731 38	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
									EDUCATION	
3 80 90 23 16 5 1 - 1 1 220 31	9 66 26 15 13 8 2 - - 139 29	12 146 116 38 29 13 3 - 1 1 359 30	2 11 15 17 9 7 5 6 4 1 77 37	8 7 6 3 4 5 5 3 2 4 3 5 3 2 4 3 3 5	10 18 21 20 13 12 10 9 6 1	5 171 442 434 363 233 154 114 76 5 1,997	17 85 90 69 87 62 52 40 27 -529 40	22 256 532 503 450 295 206 154 103 5 2*526 39	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24
									BEAUX-ARTS ET ARTS APPLIQUES	
4 45 35 20 8 1 1 - 4 119 31	4 15 11 4 4 - 2 - 1 - 41 30	8 60 46 24 12 1 3 - 5 1 160 30	4 7 5 2 1 5 1 2 2 2 7	2 2 3 3 1 2 1 17 45	4 10 5 4 3 8 4 3 4 1 46 37	9 96 163 178 132 95 58 37 34 1 803 38	4 24 35 21 23 23 14 15 11 171 40	13 120 198 199 155 118 72 52 45 2 974 38	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
									HUMANITES ET DISCIPLINES CONNEXES	
7 200 201 77 32 16 4 3 5 4 549	4 73 65 34 20 15 13 3 3 - 230 32	11 273 266 111 52 31 17 6 8 4 779 31	4 29 21 10 8 6 3 2 6 - 89 31	23 13 9 3 6 4 4 2 - 64 33	4 52 34 19 11 12 7 6 8 	13 449 1,104 976 786 544 390 271 197 9	4 132 219 161 130 103 88 54 46 2 939 38	17 581 1,323 1,137 916 647 478 325 243 11 5,678	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48
									SCIENCES SOCIALES ET DISCIPLINES CONNEXES	
19 290 178 55 12 18 3 1 2 3 581	5 57 41 10 11 8 5 2 1 2 142 31	24 347 219 65 23 26 8 3 3 5 723	5 29 17 7 11 5 4 - 1 - 79 31	1 10 6 4 5 7 - 3 1 - 37 35	6 39 23 11 16 12 4 3 2 -	31 964 1,537 1,122 777 512 349 174 130 8 5,604	6 122 160 94 74 79 39 36 19 6 635 35	37 1,086 1,697 1,216 851 591 388 210 149 14 6,239 36	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60

TABLE 2A. AGE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1972-73 - CONCLUDED

	FIELD AND AGE GROUP		LL PROFES			DEESSEUR			ISTANT PF	
	FIELD AND AGE GROUP	М	F	Ť	М	F	Т	М	F	т
	AGRICULTURE AND BIOLOGICAL SCIENCES									
1	LESS THAN 25	_	_		<u>-</u>	_	_	91	1 12	1 1 03
2	25 - 29 30 - 34	_	_	_	90	8	98	235	22	2 57
4	35 - 39	32 128	- 5	32 133	189 150	16 19	205 169	109 40	20 20	1 29
5	40 - 44 45 - 49	118	12	130	59	14	73	15	20	3.5
7	50 - 54 55 - 59	115 71	8 2	123 73	35 20	13 11	48 31	5 4	12	17
9	60 AND OVER	44	2	46	10	5	15	ĭ	4	5
0	NOT REPORTED	÷	-	527	1	0.4	1	F 00	2	6.17
2	TOTAL MEDIAN AGE	508 48	29 49	537 48	554 39	86 44	640 40	500 32	114	614
	ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES									
3	LESS THAN 25	-	-	-	-	-	-	1	-	1
5	25 - 29 30 - 34	_ 5	_	5	5 169	_	5 169	91 283	4	91 2 87
,	35 - 39	90	-	90	258	1	259	113	1	1 14
	40 - 44 45 - 49	127 142	_	127 142	167 111	2	169 111	48 27	4	52 21
	50 - 54	101	-	101	44	1	45	11	1	12
	55 - 59 60 AND OVER	45 50	_	45 50	28 16	1	29 16	2 4	_	2
2	NOT REPORTED	-	-	-	-	-	note	1	~	1
3	TOTAL MEDIAN AGE	560 46	-	560 46	798 39	5 44	803 39	581 33	10 38	5 91 33
	HEALTH PROFESSIONS AND OCCUPATIONS									
5	LESS THAN 25	-	-	-	-		-	_	1	1
	25 - 29 30 - 34	9	1_	1 9	2 78	2	2 80	56 332	16 34	72 366
	35 - 39	53	2	55	217	15	232	317	71	3 88
	40 - 44	151	5	156	226	22	248	139	56	1 99
)	45 - 49 50 - 54	190 176	6 7	196 183	154 81	28 13	182 94	56 26	37 21	93 47
	55 - 59	104	11	115	29	17	46	12	19	31
	60 AND OVER NOT REPORTED	75 3	8	83 3	12	10	22	4	6 3	10
5	TOTAL	761	40	801	801	107	908	946	264	1,210
	MEDIAN AGE	49	54	49	41	47	42	36	40	36
	MATHEMATICS AND PHYSICAL SCIENCES									
	LESS THAN 25 25 - 29	-	_	-	11	-	11	3 286	1	4 2 96
	30 - 34	11	_	11	337	3	340	604	19	6 23
	35 - 39 40 - 44	141	2	141	474	10	484	192	13	2 05
	45 - 49	270 249	1	272 250	252 107	8 5	260 112	67 22	6	7 3
	50 - 54 55 - 59	134	1	135	49	3	52	16	1	17
	60 AND OVER	103 77	2	103 79	28 10	2	30 13	4 2	3 1	7
	NOT REPORTED	1	-	1	-	-	-	1	-	1
	TOTAL MEDIAN AGE	986 46	6 46	992 46	1,268 37	34 42	1,302 37	1,197 32	60 34	1,257
	OTHER									
	LESS THAN 25	-	-	~	-	-	_	1		1
)	25 - 29 30 - 34	2	_	2	21	2	23	22 34	3 5	25 39
2	30 - 34 35 - 39	9	-	9	26	5	31	19	7	26
3	40 - 44 45 - 49	32 44	2 1	34 45	14 14	2	16 17	15 3	3 1	18
5	50 - 54	45	1	46	12	2	14	2	2	4
,	55 - 59 60 AND OVER	35 34	2	37	7	1	8	1	-	1
3	NOT REPORTED	-	1 -	35	_	1 -	1 -	_	1	1
	TOTAL	201	7	208	94	16	110	97	22	119

TABLEAU 2A. AGE DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1972-73 - FIN

A S S I R A N G	NK NEXT B STANT PRO INFERIEU ROFESSEUR	R A CELUI		OTHER — AUTRES			TOTAL		DOMAINE ET GROUPE D'AGE	
М	F	т	М	F	Т	М	F	Т	SO MARKE EX SACORE D AND	NO.
									SCIENCES AGRICOLES ET BIOLOGIQUES	
3 25 30 7 3 1 1 2 2 7 74 31	6 17 12 6 5 2 - 3 1 1 53 30	9 42 42 13 8 3 1 5 3 1 127 30	4 18 14 6 4 1 3 - 2 - 52 30	3 14 5 3 - 2 2 2 - 32 29	7 32 19 9 7 1 5 2 2 2 - 84 30	7 134 369 343 325 194 159 97 59 1	10 43 47 45 52 48 35 19 12 3 314 41	17 177 416 388 377 242 194 116 71 4 2,002 40	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71
									GENIE ET SCIENCES APPLIQUEES	
2 51 18 12 4 2 3 7 4 1 104 29	1 	2 52 18 12 5 2 3 7 4 1 106 29	1 6 13 2 2 5 1 - 1 - 31 32	- 2 - - - - - - - 2 2 8	1 8 13 2 2 5 1 - 1 - 33 31	4 153 488 475 348 287 160 82 75 2 2,074 38	3 4 2 7 - 2 1 - 19 41	4 156 492 477 355 287 162 83 75 2 2,093 38	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
									PROFESSIONS ET OCCUPATIONS DE LA SANTE	
1 24 82 52 25 6 1 - 1 193 34	8 61 73 28 19 20 5 4 1 1 220 32	9 85 155 80 44 26 6 4 2 2 413 33	6 6 11 10 7 3 5 2 1 3 54 35	6 12 9 7 7 5 3 1 - 1 51 32	12 18 20 17 14 8 8 3 1 4	7 88 512 649 548 409 289 147 93 13 2.755 40	15 90 118 123 109 96 49 52 25 5 682 39	22 178 630 772 657 505 338 199 118 18 3,437	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95
									MATHEMATIQUES ET SCIENCES PHYSIQUES	
9 76 70 17 12 2 5 3 2 2 2 198 30	2 13 12 4 1 2 1 - 2 - 37 31	11 89 82 21 13 4 6 3 4 2 235 30	4 16 38 21 13 8 4 5 - - 109 34	3 5 6 1 1 3 1 - - - 20 31	7 21 44 22 14 11 5 5 - - 129 34		6 28 40 28 18 17 7 5 8 -	22 417 1,100 873 632 405 215 148 99 4 3,915	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107
									AUTRES	
1 9 3 2 4 2 - - 2 - 23 32	- 3 1 1 1 1 - - - 7 33	1 12 4 3 5 3 - 2 - 30 32	4 102 87 49 35 20 10 9 16 4 336 32	9 20 7 8 10 7 - 3 - 64 36	4 111 107 56 43 30 17 9 19 4 400 33	6 133 147 105 100 83 69 54 50 4 751	15 28 20 16 16 12 3 6 -	6 148 175 125 116 99 81 57 56 4 867 39	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120

TABLE 28. AGE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1973-74

	FIFLD AND AGE GROUP		LL PROFE			OCIATE PR - OFESSEUR			ISTANT PR	
NO.	FILED AND AGE GROOF	М	F	Т	M	F	Т	М	F	Т
	ALL FIELDS		_							
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	1 61 560 1,216 1,441 1,218 795 634 72 5,998 48	10 32 43 55 57 46 4 247	1 61 570 1,248 1,484 1,273 852 680 76 6,245 49	1 62 1,360 2,547 1,866 1,020 551 258 149 98 7,912 39	3 81 149 157 179 99 92 58 4 822 45	1 65 1,441 2,696 2,023 1,199 650 350 207 102 8,734 40	8 1,077 3,453 1,872 837 342 149 75 40 80 7,933	1 137 383 309 240 167 131 51 43 17 1,479 37	9 1,214 3,836 2,181 1,077 509 280 126 83 97 9,412 34
ĺ	EDUCATION									
13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TGTAL MEDIAN AGE	- 2 18 53 77 73 58 50 6 337 50	- - 4 3 12 7 8 1 35 53	- 2 18 57 80 85 65 58 7 372	- 1 61 176 184 107 66 41 18 11 665 42	- 6 18 28 29 15 22 9 - 127 46	1 67 194 212 136 81 63 27 11 792 42	1 62 250 212 124 61 21 15 7 8 761 36	- 14 54 38 46 26 27 9 10 1 225 40	1 76 3 04 2 50 1 70 87 48 24 17 9
	FINE AND APPLIED ARTS									
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- - 7 20 22 33 22 16 1 121 51	- - 2 1 2 3 2 - 10 52	7 7 22 23 35 25 18 1	1 18 70 73 43 22 10 10 5 252 42	1 4 6 8 10 3 7 3 - 42 46	2 22 76 81 53 25 17 13 5 294 43	42 99 82 41 23 7 6 2 6 308 35	5 22 10 10 9 6 - 9 - 71 39	47 121 92 51 32 13 6 11 6 379 35
	HUMANITIES AND RELATED									
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- 4 61 178 239 239 193 167 10	3 5 8 13 16 17 - 62 55		1 8 188 455 393 222 115 54 37 14 1,487 41	20 46 46 47 29 17 19 2 226 44	1 8 208 501 439 269 144 71 56 16	133 661 411 212 94 39 18 13 12 1,593	25 128 87 59 40 31 14 8 5 397 37	158 789 498 271 134 70 32 21 17 1,990
	SOCIAL SCIENCES AND RELATED									
49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- 1 34 163 259 285 262 141 115 17 1,277	- - 3 6 8 10 10 6 2 45	1 34 166 265 293 272 151 121 19	36 417 559 361 189 102 40 25 24 1,753 38	- 35 32 19 32 13 10 9 1	36 452 591 380 221 115 50 34 25 1,904	3 446 1,028 374 159 56 21 9 7 20 2,123	- 47 90 64 31 36 20 10 2 4 304	3 493 1,118 438 190 92 41 19 9 24 2,427

TABLEAU 28. AGE DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1973-74

ASSI PANG				OTHER - AUTRE			TOTAL		DOMAINE ET GROUPE D'AGE	
М	F	т	М	F	Т	М	F	Т		NO.
		Section Security Secu							TOUS LES DOMAINES	
45 630 712 235 104 54 25 14 22 22 1.863	37 246 227 116 52 63 25 11 8 18 803 32	82 876 939 351 156 117 50 25 30 40 2,666 31	20 220 271 161 119 78 52 29 36 6 992 34	23 82 74 43 32 27 15 12 3 350 34	43 302 345 204 151 117 79 44 48 9	74 1,990 5,857 5,375 4,142 2,935 1,995 1,171 881 278 24,698 38	61 468 765 627 513 491 337 226 167 46 3,701	135 2,458 6,622 6,002 4,655 3,426 2,332 1,397 1,048 324 28,399 38	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
									EDUCATION	
2 68 88 28 15 11 1 1 - 3 217 31	5 47 31 9 6 15 4 1 - 2	7 115 119 37 21 26 5 2 - 5 337 31	1 22 20 23 14 9 7 5 4 2 107 37	3 14 8 6 8 4 4 5 2 1 55 36	4 36 28 29 22 13 11 10 6 3 162 36	4 153 421 457 390 265 168 120 79 30 2,087	8 75 99 71 92 77 62 44 29 5 562 41	12 228 520 528 482 342 230 164 108 35 2,649	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24
									BEAUX-ARTS ET ARTS APPLIQUES	
7 40 39 11 7 5 2 - 6 - 117 30	1 17 12 8 5 3 2 - 1 49 31	8 57 51 19 12 8 4 - 6 1 166 30	11 6 4 3 6 2 2 2	1 3 2 3 - 3 5 1 1 - 19 46	1 14 8 7 3 9 7 3 1 - 53 37	7 94 162 174 144 99 66 40 34 12 832 39	2 26 40 27 25 26 18 11 15 1	9 120 202 201 169 125 84 51 49 13 1,023	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
									HUMANITES ET DISCIPLINES CONNEXES	
6 140 189 61 33 11 4 3 4 3 454	3 53 52 35 11 14 6 5 1 3 183 32	9 193 241 96 44 25 10 8 5 6	2 20 23 15 20 11 6 5 7 7	2 1 12 7 1 13 4 3 3 - 46 40	4 21 35 22 21 24 10 8 10 -	9 301 1,065 1,003 836 577 403 273 228 39 4,734	5 79 212 178 122 122 83 55 48 10 914	14 380 1,277 1,181 958 699 486 328 276 49 5,648	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48
									SCIENCES SOCIALES ET DISCIPLINES CONNEXES	
14 250 193 51 11 15 6 2 2 11 555 30	4 46 39 12 12 6 3 2 2 3 129 31	18 296 232 63 23 21 9 4 14 684 30	3 41 35 21 19 10 9 2 1 1 141 32	4 9 8 6 3 7 - 2 1 - 40 33	7 50 43 27 22 17 9 4 2 -	20 774 1,707 1,168 809 555 400 194 150 72 5,849	8 102 172 117 71 89 46 34 20 10 669 36	28 876 1,879 1,285 880 644 446 228 170 82 6,518 36	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 50

TABLE 28. AGE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1973-74 - CONCLUDED

	FIELD AND AGE GROUP		L PROFE			CIATE PRO - FESSEUR /			STANT PR	
NO.	FIELD AND ASE GROOF	М	F	Т	М	F	Т	М	F	т
	AGRICULTURE AND BIOLOGICAL SCIENCES									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- 2 35 117 150 125 76 62 4 571	1 6 10 9 4 3 4 3 49	2 36 123 160 134 80 65 4 604	78 205 160 61 41 20 14 3 584 40	10 18 21 20 16 12 7 - 104 45	2 88 223 181 81 57 32 21 3 688 40	1 85 246 111 39 18 5 2 2 1 510 33	- 16 22 21 18 14 13 - 5 2 111 38	1 1 01 2 68 1 32 57 32 1 8 2 7 3 6 21
	ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES									
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- 3 91 154 149 112 52 52 4 617	1 1 - 1 - - - 2 38	- 3 92 154 150 112 52 52 4 619 47	-2 176 294 165 108 52 32 18 10 857 38	- - - 1 1 1 - - - 3 45	-2 176 294 166 109 53 32 18 10 860 38	2 63 243 122 43 21 11 3 5 514	1 3 3 3 1 - - - 8 39	2 63 244 125 46 21 12 1 3 5 5 22 33
	HEALTH PROFESSIONS AND OCCUPATIONS									
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	7 41 145 217 192 123 80 14 819	- - 2 6 8 7 15 8 1 47	- 7 43 151 225 199 138 88 15 866 49	2 69 262 255 162 95 31 17 12 905 41	1 3 17 22 36 18 21 9 1 128 48	72 279 277 198 113 52 26 13 1,033	48 344 341 149 52 30 16 5 12 997 36	1 24 46 70 68 36 30 15 8 4 302 40	1 72 390 411 217 88 60 31 13 16
	MATHEMATICS AND PHYSICAL SCIENCES									
97 98 99 00 01 02 03 04 05 06 07 08	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- 8 137 273 277 150 113 77 13 1,048	- - - 3 2 1 - 2 - 8 46	8 137 276 279 151 113 79 13 1,056	- 10 348 513 267 122 57 27 10 16 1,370	- 1 3 8 10 4 3 2 2 - 33 42	11 351 521 277 126 60 29 12 16 1,403	1 191 568 209 64 16 14 6 1 13 1,083 32	5 18 15 5 4 2 3 - 1 53 35	1 196 586 224 69 20 16 9 1 14
	OTHER									
09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- 1 7 17 25 32 17 15 3 117 50	- - 2 1 2 - 5 54	- 1 7 17 27 33 19 15 3 122	- 5 13 8 6 1 3 - 3 39	- - 4 2 - 1 1 - 8 39	- - 5 17 10 6 2 4 - 3 47	7 14 10 6 1 1 2 - 3 44 34	- 1 2 1 - 2 1 - 1 - 8 39	- 8 16 11 6 3 2 2 2 1 3 52 35

TABLEAU 2B. AGE DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1973-74 - FIN

ASSI:	NK NEXT B STANT PRO - INFERIEU ROFESSEUR	FESSOR R A CELU	I	OTHER AUTRES			TOTAL		DOMAINE ET GROUPE D'AGE	
М	F	Т	М	F	Т	М	F	т	DOMATRE ET GROOFE D'AGE	NO.
	****								SCIENCES AGRICOLES ET BIOLOGIQUES	
5 21 25 9 4 1 1 2 -	4 14 15 6 2 1 - 1 2 1 46 31	9 35 40 15 6 2 1 2 4 1 115 31	4 18 17 9 6 3 3 - 3 - 63 32	6 13 5 3 2 1 2 2 2 - 34 29	10 31 22 12 8 4 5 2 3 - 97 31	10 126 368 369 326 233 175 99 83 8	10 43 52 49 49 46 40 19 17 3 328 41	20 169 420 418 375 279 215 118 100 11 2,125 40	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	61 62 63 64 65 66 67 70 71 72
									GENIE ET SCIENCES APPLIQUEES	
28 28 9 6 2 5 5 7 2 92 31	1 1 2 28	- 29 28 9 7 2 5 5 7 2 94 31	7 13 8 6 4 3 1 1 1 44 35	1 1 26	8 13 8 6 4 3 1 1 1 45 35	2 100 463 524 374 284 183 91 81 22 2,124	2 1 4 5 2 2 2 7 16 42	2 102 464 528 379 286 185 91 22 2,140	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
									PROFESSIONS ET OCCUPATIONS DE LA SANTE	
1 20 81 48 17 6 1 - - 2 176 34	19 56 67 41 14 21 9 2 2 6 6 237 33	20 76 148 89 31 27 10 2 2 8 413 33	2 7 14 10 5 2 2 3 2 - 47 35	4 13 7 6 8 4 3 2 2 1 50 35	6 20 21 16 13 6 5 5 4 1 97 35	3 77 515 702 571 439 320 173 104 40 2,944 41	24 94 123 136 118 105 67 55 29 13 764 39	27 171 638 838 689 544 387 228 133 3,708	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	85 86 86 86 90 91 93 94 95
									MATHEMATIQUES ET SCIENCES PHYSIQUES	
10 58 66 17 11 2 5 2 1 1 173 31	1 10 10 5 - 2 - 1 1 30 32	11 68 76 22 11 4 5 2 2 2 2 203 31	3 18 44 30 12 11 6 6 4 -	2 8 4 2 2 3 2 - - 2 3 3 3 3	5 26 48 32 14 14 8 6 4 	14 277 1.034 906 627 428 232 154 93 43 3.808	3 24 35 30 20 15 8 5 5 2 147 36	17 301 1,069 936 647 443 240 159 98 45 3,955	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	99 99 100 100 100 100 100 100 100
									AUTRES	
5 3 1 	- 2 1 1 1 1 1 - 7 30	7 4 1 1 2 1 - 1 17 30	5 76 99 41 34 22 14 5 14 3 313	1 20 28 10 8 4 7 - 3 1 82 33	6 96 127 51 42 26 21 5 17 4 395 33	5 88 122 72 65 55 48 27 29 12 523	1 23 31 15 11 9 11 3 4 2 110 34	6 111 153 87 76 64 59 30 33 14 633 36	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	100 110 111 112 113 114 115 116 117 118 116 117

TABLE 2C. AGE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1974-75

	FIELD AND AGE GROUP		JLL PROFF			OCIATE PR			SISTANT PR	
NO.	FIELD AND AGE GROUP	М	F	Ť	М	F	т	М	F	т
	ALL FIELDS									
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	1 62 566 1,349 1,549 1,385 881 684 1 6,478	6 36 54 68 62 46 3 275 53	1 62 572 1,385 1,603 1,453 943 730 4 6,753 49	-49 1,395 2,776 2,058 1,132 588 275 166 5 8,444	1 89 177 177 189 114 69 2 912 45	50 1,484 2,953 2,235 1,321 702 369 235 7	9 890 3,358 1,900 820 338 166 67 54 8 7,610	1 143 425 351 232 183 145 64 45 7 1,596	10 1,033 3,783 2,251 1,052 521 311 131 99 15 9,206
	EDUCATION									
13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- 21 64 94 83 59 48 - 369 50	5 8 13 10 6 2 44 54	21 69 102 96 69 54 2 413	1 58 189 209 126 84 37 22 1 727 42	9 19 30 33 13 25 9 -	1 67 208 239 159 97 62 31 1 865 43	53 277 232 137 62 30 16 11 1 819 36	17 63 47 43 39 31 15 10 1 266 40	70 3 40 2 79 1 80 1 01 61 31 21 2 1,085
	FINE AND APPLIED ARTS									
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- - 4 23 28 39 22 18 - 134 51	1 5 2 3 3 14 52	- - 5 23 33 41 25 21 - 148 51	1 18 83 82 58 19 11 10 1283 41	1 2 6 9 13 8 5 4 - 48 46	2 20 89 91 71 27 16 14 1 331 42	2 32 103 83 53 17 8 4 1 1 304 35	1 11 20 14 11 4 6 3 9 - 79 36	3 43 1 23 97 64 21 14 7 10 1 3 83 35
	HUMANITIES AND RELATED									
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- 6 64 175 251 263 203 177 1 1,140	- - 2 4 7 14 18 16 - 61 56	6 66 179 258 277 221 193 1	2 194 478 438 257 119 69 39 1	26 51 52 48 31 16 24 - 248 44	220 529 490 305 150 85 63 1	91 608 418 204 91 47 11 15 4	25 116 93 56 44 38 18 9 2 406	116 724 516 260 135 85 29 24 6
	SOCIAL SCIENCES AND RELATED									
49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	1 33 165 307 305 291 166 136 - 1,404	- - 2 11 8 14 10 6 1 52	1 33 167 318 313 305 176 142 1	-34 473 626 420 200 109 44 27 1	32 46 24 29 14 11 8 2 166 40	- 34 505 672 444 229 123 55 35 32,100 38	7 397 1,026 381 152 60 27 11 6 1 2,068 32	52 112 59 37 32 27 7 5 3 344	7 449 1,138 450 189 92 54 18 11 4 2,412

TABLEAU 2C. AGE DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1974-75

A S S I R A NG			I	OTHER AUTRE			TOTAL		DOMAINE ET GROUPE D'ASE	
М	F	Т	М	F	т	М	F	Т		NO.
26 515 637 218 112 44 27 10 20 12 1.621	36 228 215 101 46 52 26 10 9 8 731	62 743 852 319 158 96 53 20 29 20 2,352 31	31 283 412 309 215 147 108 67 55 22 1,649 36	25 167 151 90 75 55 38 23 12 7 643	56 450 563 399 290 202 146 67 29 2,292 35	66 1,738 5,864 5,769 4,554 3,210 2,274 1,300 979 48 25,802	62 539 880 725 566 533 391 253 181 27 4,157	128 2,277 6,744 6,494 5,120 3,743 2,665 1,553 1,160 75 29,959 39	TOUS LES DOMAINES MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
									EDUC AT I UN	
3 59 87 26 26 11 4 2 - 1 219 32	3 39 38 14 8 4 5 3 1 2 117 31	6 98 125 40 34 15 9 5 1 3 336 32	1 22 37 33 19 15 12 7 5 3 154	2 23 13 16 13 12 6 5 - 1 91 36	3 45 50 49 32 27 18 12 5 4 245	4 135 459 501 455 308 213 121 86 6 2,288 40	5 79 123 96 99 96 68 58 26 6 656	9 214 582 597 554 404 281 179 112 12 2,944 40	MOINS DF 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 FT PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24
									REAUX-ARTS ET ARTS APPLIQUES	
2 40 42 11 4 2 - 2 - 107 30	13 7 5 3 5 2 1 - 36 32	2 53 49 16 7 9 4 1 2 - 143 31	1 19 15 17 14 8 7 5 2 - 88 37	1 7 8 5 6 2 6 1 2 - 38 37	2 26 23 22 20 10 13 6 4	5 92 178 198 176 115 75 42 33 2 916 39	2 32 37 31 29 29 24 13 18 -	7 124 215 229 205 144 99 55 51 2 1,131	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARS TOTAL AGE MEDIAN	25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35
									HUMANITES FT DISCIPLINES CONNEXES	
79 142 53 35 6 2 4 5 331	6 38 42 23 5 15 7 1 1 -	6 117 184 76 40 20 13. 3 5 5 469 32	1 24 29 22 29 20 14 12 5 -	4 14 20 10 4 10 9 6 1 - 78 35	5 38 49 32 33 30 23 18 6 - 234 38	1 196 979 1,035 881 624 449 297 240 11 4,713	10 77 204 184 121 124 99 59 51 - 2 931	11 273 1,183 1,219 1,002 748 548 356 291 13 5,644 40	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48
									SCIENCES SOCIALES ET DISCIPLINES CONVEXES	
12 207 186 50 15 12 5 2 4 4 497 30	5 46 43 14 11 6 3 4 1 4 137 31	17 253 229 64 26 18 8 6 5 8 634 30	11 76 67 50 35 27 26 11 6 2	4 23 19 11 17 12 4 4 4 1 99 35	15 99 86 61 52 39 30 15 10 3 410 35	30 715 1,785 1,272 929 604 458 234 179 8 6,214	9 121 206 142 100 87 62 36 24 11 798 36	39 836 1,991 1,414 1,029 691 520 270 203 19 7,012	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 60

TABLE 2C. AGE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1974-75 - CONCLUDED

	FIELD AND AGE GROUP		LL PROFE			DCIATE PR			ISTANT PE	
NO.	TICED AND AGE GROOT	М	F	т	М	F	Т	М	F	Т
	AGRICULTURE AND BIOLOGICAL SCIENCES									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- 3 39 127 165 140 81 67 - 621 49	- - 6 15 9 3 5 - 3 8 48	- 3 38 133 180 149 84 72 - 659 49	3 90 225 159 72 39 20 14 - 622 39	- 10 21 23 20 18 12 6 - 110 45	- 3 100 246 182 92 57 32 20 - 732 40	75 229 106 34 18 4 1 2 - 469 33	14 24 22 15 14 11 2 5 1 108 38	89 253 128 49 32 15 3 7 1 577 33
	ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES									
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	- 3 83 194 170 127 73 49 - 699 47	1 1 1 1 - - 3 47	- 3 84 194 171 128 73 49 - 702 47	1 145 326 169 110 58 22 20 -	1 2 3 45	1 145 327 169 112 58 22 20 	- 48 218 110 46 14 9 3 5 - 453 33	1 3 - 1 - 5 4 4	-48 218 111 49 14 10 3 5 - 458 33
	HEALTH PROFESSIONS AND OCCUPATIONS									
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	42 162 232 222 134 90 	8 6 11 17 7 - 49 54	- 4 42 170 238 233 151 97 - 935	- 1 66 266 275 176 98 39 21 - 942 42	6 22 26 39 27 24 15 -	- 1 72 288 301 215 125 63 36 - 1,101 42	45 357 360 136 50 29 15 8 -	22 72 82 60 45 25 18 5 - 329 39	67 429 442 196 95 54 33 13 -
	MATHEMATICS AND PHYSICAL SCIENCES									
97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	13 144 286 282 195 126 82 - 1,128	2 3 1 - 2 - 8 47	13 144 283 285 196 126 84 -	6 345 565 298 126 60 29 12 1	10 11 5 2 1 2 - 35 41	- 6 349 575 309 131 62 30 14 1 1,477 38	146 523 205 53 25 11 5 3 1 972	2 16 15 7 4 5 - 2 - 51 36	148 539 220 60 29 16 5 5 1
	OTHER									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120	LESS THAN 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 AND OVER NOT REPORTED TOTAL MEDIAN AGE	5 11 22 25 17 17 17 - 97	1 3 1 1 6 5 1	- - 5 11 23 28 18 18 - 103 52	- 6 18 8 7 2 4 1 - 46 39	1 2 - 1 - 5 42	- 6 19 10 7 3 4 2 - 51 40	3 17 5 5 1 1 1 3 -	2 3 - 1 1 1 1 - 8	- 3 19 8 5 2 2 2 2 3 - 44 33

TABLEAU 20. AGE DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1974-75 - FIN

A S S I	NK NEXT B STANT PRO - INFERIEU ROFESSEUR	FESSOR R A CELUI		OTHER - AUTRES			TOTAL		DOMAINE ET GROUPE D'AGE	
M	F	Т	М	F	т	М	F	Т		NO.
									SCIENCES AGRICOLES ET BIOLOGIQUES	
4 22 29 5 1 - 1 - 1 - 63 30	2 13 10 5 1 1 1 - 2 1 35 31	6 35 39 10 2 1 1 - 3 1 98 31	4 17 25 13 7 8 2 4 3 - 83 33	3 23 16 7 4 1 2 1 - 57 30	7 40 41 20 11 9 4 5 3 -	8 117 376 387 328 263 186 106 87 - 1,858 40	5 50 60 55 49 51 40 18 18 2 348 40	13 167 436 442 377 314 226 124 105 2 2,206 40	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71
									GENIF FT SCIENCES APPLIQUEES	
1 26 23 9 8 3 3 3 7 1 84 31	1 1 45	1 26 23 9 8 4 3 3 7 1 85 31	5 27 40 27 28 19 7 6 1 160 41	1 - - 1 - - 1 - - 3 36	1 5 27 41 27 28 19 8 6 1 163 41	1 80 416 568 444 325 216 108 87 2 2.247 40	1 - - 4 3 4 2 1 - - 15 44	2 80 416 572 447 329 218 109 87 2 2,262 40	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 FT PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84
									PROFESSIONS ET OCCUPATIONS DE LA SANTE	
21 68 44 15 6 2 - 1 1 158 34	19 71 67 37 17 18 8 1 3 1 242 32	19 92 135 81 32 24 10 1 4 2 400 33	5 8 19 15 7 4 4 2 2 - 66 35	4 36 39 18 14 10 2 3 1 -	9 44 58 33 21 14 6 5 3 - 193 33	5 75 514 727 595 468 355 190 122 1 3.052 41	23 129 184 159 125 118 73 63 31 1	29 204 698 886 720 586 428 253 153 2 3,958 41	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95
									MATHEMATIQUES ET SCIENCES PHYSIQUES	
4 60 55 18 7 3 1 - - 151	1 8 8 3 1 1 1 1 - 24 32	5 68 63 21 8 4 4 1 1 1 7 31	2 20 58 49 33 17 13 11 8 - 211	2 11 3 8 5 3 1 1 1 2 35 36	4 31 61 57 38 20 14 12 9 - 246 37	6 232 994 981 677 453 282 172 105 2 3,904	3 21 31 36 26 16 10 2 8 -	9 253 1,025 1,017 703 469 292 174 113 2 4,057 38	MOINS DE 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	97 98 99 100 101 102 103 104 105 106
									AUTRES	
1 5 2 1 1 1 1 11 34	- - - 1 - - - 1 46	1 5 2 1 1 1 1 - 12 34	6 92 135 70 44 20 11 8 18 16 420 33	4 30 33 14 12 5 8 1 3 5 115 33	10 122 168 84 56 25 19 9 21 21 535 33	6 96 163 100 69 50 40 30 40 16 610 36	4 30 35 18 14 8 13 3 5 5 135 34	10 126 198 118 83 58 53 33 45 21 745	MOINS DF 25 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 ET PLUS NON DECLARE TOTAL AGE MEDIAN	109 111 112 113 114 115 116 117 118 119

TABLE 3A. HIGHEST EARNED DEGREE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1972-73

	FIELD AND HIGHEST EARNED DEGREE		SSEUR TI			OCIATE PR - OFESSEUR			FESSEUR A	
١0.	FIELD AND MIGHEST EARNED DEGREE	М	F	т	М	F	Ť	М	F	Т
	ALL FIELDS									
1	DOCTORATE	4,173	155	4,328	5,202	401	5,603	4,273	512	4,785
2	MASTERS	810	48	858	1,400	233	1,633	2,866	692	3,558
3	PROFESSIONAL DEGREE	326	7	333	322	17	339	409	39	44
4	BACHELORS	241	9	250	328	45	373	630	152	783
5	OTHER	54	4	58	85	13	98	133	34	16
6	TOTAL	5,604	223	5,827	7,337	709	8,046	8,311	1,429	9,74
	EDUCATION									
7	DOCTORATE	218	20	238	359	44	403	278	50	32
7	DOCTORATE MASTERS	65	9	74	201	44	250	379	108	48
8	PROFESSIONAL DEGREE	1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1	2	2	4	3	2	, ,
10	BACHELORS	29	2	31	43	12	55	101	38	13
11	OTHER	3	2	5	5	3	8	13	6	1
12	TOTAL	316	33	349	610	110	720	774	204	97
	FINE AND APPLIED ARTS									
13	DOCTORATE	39	3	42	55	14	69	38	5	4
14	MASTERS	32	4	36	93	11	104	156	34	19
15	PROFESSIONAL DEGREE	1	-	1	2	1	3	2	2	
16	BACHELORS	12	-	12	30	6	36	53	14	
17	OTHER	22	1	23	47	6	53	73	12	{
18	TOTAL	106	8	114	227	38	265	322	67	3
	HUMANITIES AND RELATED									
19	DOCTORATE	839	47	886	1,062	137	1,199	838	196	1,03
20	MASTERS	147	8	155	288	52	340	723	165	8
21	PROFESSIONAL DEGREE	4	-	4	5	-	5	3	3	
22	BACHELORS	24	2	26	23	3	26	123	30	1
23	OTHER	8	-	8	7	1	8	7	1	
24	TOTAL	1,022	57	1,079	1,385	193	1,578	1,694	395	2,0
	SOCIAL SCIENCES AND RELATED									
25	DOCTORATE	829	31	860	1,125	83	1,208	1,072	129	1,20
26	MASTERS	243	10	253	369	31	400	937	146	1,0
27	PROFESSIONAL DEGREE	4	-	4	9	-	9	6	-	
28	BACHELORS	62	2	64	87	5	92	174	17	1
29	OTHER	6	-	6	10	1	11	11	1	
30	TOTAL	1,144	43	1,187	1,600	120	1,720	2,200	293	2,4

TABLEAU 3A. LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1972-73

ASSI RANG				OTHE!			TOTA	L		
М	F	Т	М	F	T	М	F	т	_ DOMAINE ET PLUS HAUT GRADE ACQUIS	N
									TOUS LES DOMAINES	
193	35	228	285	45	330	14,126	1,148	15,274	DOCTORAT	
,251	461	1,712	301	128	429	6,628	1,562	8,190	MAITRISE	+
111	25	136	33	4	37	1,201	92	1,293	GRADE PROFESSIONNEL	
441	297	738	182	122	304	1,822	625	2,447	BACCALAUREAT	
65	53	118	55	31	86	392	135	527	AUTRES	
.061	871	2,932	856	330	1,186	24,169	3,562	27,731	TOTAL	
									EDUCATION	
4	2	6	4	3	7	863	119	982	DOCTORAT	
128	60	188	35	11	46	808	237	1,045	MAITRISE	
1	1	2	1	-	1	8	5	13	GRADE PROFESSIONNEL	
79	65	144	31	23	54	283	140	423	BACCALAUREAT	
8	11	19	6	6	12	35	28	63	AUTRES	
220	139	359	77	43	120	1,997	529	2,526	TOTAL	
									BEAUX-ARTS ET ARTS APPLIQUES	
6	-	6	1	-	1	139	22	161	DOCTORAT	
64	20	84	14	11	25	35%	80	439	MAITRISE	
2	-	2	-	-	-	7	3	10	GRADE PROFESSIONNEL	
22	11	33	5	3	8	122	34	156	BACCALAUREAT	
25	10	35	9	3	12	176	32	208	AUTRES	
119	41	160	29	17	46	803	171	974	TOTAL	
									HUMANITES ET DISCIPLINES CONNEXES	
47	13	60	9	6	15	2,795	399	3,194	DOCTORAT	
398	170	568	54	38	92	1,610	433	2,043	MAITRISE	
3	1	4	-	1	1	15	5	20	GRADE PROFESSIONNEL	
95	41	136	22	14	36	287	90	377	BACCALAUREAT	
6	5	11	4	5	9	32	12	44	AUTRES	
549	230	7 7 9	89	64	153	4,739	939	5,678	TOTAL	
									SCIENCES SOCIALES ET DISCIPLINES CONVEXES	
29	8	37	8	2	10	3,063	253	3,316	DOCTORAT	
442	102	544	40	11	51	2,031	300	2,331	MAITRISE	
-	1	1	1	1	2	20	2	22	GRADE PROFESSIONNEL	
103	28	131	27	19	46	453	71	524	BACCAL AUREAT	
7	3	10	3	4	7	37	9	46	AUTRES	
581	142	723	79	37	116	5,604	635	6,239	TOTAL	

TABLE 3A. HIGHEST EARNED DEGREE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1972-73 - CONCLUDED

NO.	FIELD AND HIGHEST EARNED DEGREE		LL PROFES - SSEUR TIT			FESSEUR		ASSISTANT PROFESSOR - PROFESSEUR ADJOINT			
	TIED AND HIGHEST EARNED DEGREE	М	F	т	М	F	т	М	F	, Т	
	AGRICULTURE AND BIOLOGICAL SCIENCES										
31	DOCTORATE	460	25	485	483	52	535	386	48	434	
32	MASTERS	28	4	32	50	27	77	. 79	55	134	
33	PROFESSIONAL DEGREE	13	-	13	13	3	16	19	4	2	
34	BACHELORS	6	-	6	7	4	11	15	7	2	
35	OTHER	1	-	1	1	-	1	1	-		
36	TOTAL	508	29	537	554	86	640	500	114	61	
	ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES										
37	DOCTORATE	390	_	390	509	2	511	285	2	28	
38	MASTERS	126	_	126	217	2	219	219	4	. 22	
39	PROFESSIONAL DEGREE	_	_	_	4	_	4	1	-		
40	BACHELORS	42	_	42	65	1	66	66	3	6	
41	OTHER	2	-	2	3	_	3	10	1	1	
42	TOTAL	560	-	560	798	5	803	581	10	59	
	HEALTH PROFESSIONS AND OCCUPATIONS										
43	DOCTORATE	361	19	380	408	39	447	400	39	43	
44	MASTERS	. 73	11	84	66	45	111	107	153	26	
45	PROFESSIONAL DEGREE	291	6	297	284	11	295	374	26	40	
46	BACHELORS	30	3	33	36	10	46	52	34	8	
47	OTHER .	6	1	7	7	2	9	13	12	2	
48	TOTAL	.·· 761	40	801	801	107	908	946	264	1,21	
	MATHEMATICS AND PHYSICAL SCIENCES										
49	DOCTORATE .	904	6	910	1,145	22	1,167	923	35	95	
50	MASTERS	56	-	56	93	9	102	238	19	25	
51	PROFESSIONAL DEGREE	3	-	3	2	-	2	1	1		
52	BACHELORS	17	-	17	23	3	26	31	5		
53	OTHER	6	-	6	5	***	5	4	-		
54	TOTAL	986	6	992	1,268	34	1,302	1,197	60	1,2	
	OTHER										
55	DOCTORATE	133	4	137	56	8	64	53	8	6	
56	MASTERS	40	2	42	23	7	30	28	8	3	
57	PROFESSIONAL DEGREE	9	1	10	1	-	1	-	1		
58	BACHELORS	19	-	19	14	1	15	15	4		
59	OTHER	-		-	-	-	-	1	1		
60	TOTAL	201	7	208	94	16	110	97	22	1	

TABLEAU 3A. LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1972-73 - FIN

ASSI	NK NEXT E STANT PRO INFERIEU ROFESSEUR	FESSOR IR A CELU	ī	OTHER - AUTRES			TOTAL			
М	F	Т	M	F	Т	М	F	Т	DOMAINE ET PLUS HAUT GRADE ACQUIS	NO
									SCIENCES AGRICOLES ET BIOLOGIQUES	
26	3	29	12	5	17	1,367	133	1,500	DOCTORAT	3
19	36	55	12	10	2.2	188	132	320	MAITRISE	3
6	2	8	10		10	61	9	70	GRADE PROFESSIONNEL	
23	11	34	16	17	33	67	39	106	BACCAL AUREAT	
_	1	1	2	_	2	5	1	6	AUTRES	
74	53	127	52	32	84	1,688	314	2,002	TOTAL	:
									GENIE ET SCIENCES APPLIQUEES	
12	_	12	12	1	13	1,208	5	1,213	DOCTORAT	
45	1	46	6	_	6	613	7	620	MAITRISE	
-	_	_	1	_	1	6	_	6	GRADE PROFESSIONNEL	
43	1	44	5	1	6	221	6	227	BACCAL AUREAT	
4	_	4	7	_	7	26	1	27	AUTRES	
104	2	106	31	2	33	2,074	19	2,093	TOTAL	
									PROFESSIONS ET OCCUPATIONS DE LA SANTE	
33	4	37	23	6	29	1,225	107	1,332	DOCTORAT	
27	46	73	10	6	16	283	261	544	MAITRISE	
96	20	116	13	1	14	1,058	64	1,122	GRADE PROFESSIONNEL	
26	129	155	5	30	35	149	206	355	BACCALAUREAT	
	21	32	3	8	11	40	44	84	AUTRES	
11	220	413	54	51	105	2,755	682	3,437	TOTAL	
									MATHEMATIQUES ET SCIENCES PHYSIQUES	
32	4	36	61	4	65	3,065	71	3,136	DOCTORAT	
117	21	138	21	11	32	525	60	585	MAITRISE	
2	-	2	_	1	1	8	2	10	GRADE PROFESSIONNEL	
43	11	54	23	3	26	137	22	159	BACCALAUREAT	
4	1	5	4	. 1	5	23	2	25	AUTRES	
198	37	235	109	20	129	3,758	157	3,915	TOTAL	
									AUTRES	
4	1	5	155	18	173	401	. 39	440	DOCTORAT	
11	5	16	109	30	139	211	52	263	MAITRISE	
1	_	1	7	-	7	18	2	20	GRADE PROFESSIONNEL	
7	_	7	48	12	60	103	17	120	BACCALAUREAT	
_	1	1	. 17	4	21	18	6	24	AUTRES	
23	7	30	336	64	400	751	116	867	TOTAL	

TABLE 3B. HIGHEST EARNED DEGREE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1973-74

NO.	FIELD AND HIGHEST EARNED DEGREE		SSEUR TI			FESSEUR		PROFESSEUR ADJOINT		
	TIES AND HOUSE SAME SECOND	М	F	Т	M	F	Т	М	F	1
	ALL FIELDS									
1	DOCTORATE	4,475	173	4,648	5,679	488	6,167	4,204	534	4,73
2	MASTERS	828	49	877	1,419	263	1,682	2,621	701	3, 32
3	PROFESSIONAL DEGREE	418	10	428	410	16	426	475	45	5
4	BACHELORS	219	10	229	301	41	342	509	156	6
5	OTHER	58	5	63	103	14	117	124	43	1
6	TOTAL	5,998	247	6,245	7,912	822	8,734	7,933	1,479	9,4
	EDUCATION									
7	DOCTORATE	238	23	261	406	59	465	291	58	3
8	MASTERS	65	7	72	208	54	262	382	124	5
9	PROFESSIONAL DEGREE	3	1	4	4	1	5	2	3	
10	BACHELORS	27	2	29	42	10	52	78	34	1
11	OTHER	4	2	6	5	3	8	8	6	
12	TOTAL	337	35	372	665	127	792	761	225	ç
	FINE AND APPLIED ARTS									
13	DOCTORATE	40	6	46	69	14	83	47	10	
14	MASTERS	42	3	45	95	14	109	149	33	1
15	PROFESSIONAL DEGREE	2	-	2	2	-	2	3	1	
16	BACHELORS	12	-	12	33	8	41	48	13	
17	OTHER	25	1	26	53	6	59	61	14	
18	TOTAL	121	10	131	252	42	294	308	71	3
	HUMANITIES AND RELATED									
19	DOCTORATE	882	50	932	1,156	167	1,323	839	194	1,0
20	MASTERS	166	8	174	289	53	342	643	167	8
21	PROFESSIONAL DEGREE	8	-	8	5	-	5	3	2	
22	BACHELORS	27	3	30	29	5	34	100	33	1
23	OTHER	8	1	9	8	1	9	8	1	
24	TOTAL	1,091	62	1,153	1,487	226	1,713	1,593	397	1,9
	SOCIAL SCIENCES AND RELATED									
25	DOCTORATE	. 935	33	968	1,261	109	1,370	1,096	139	1,2
26	MASTERS	256	10	266	377	36	413	844	141	4
7	PROFESSIONAL DEGREE	11	-	11	12	_	12	12	1	
8	BACHELORS	68	2	70	88	4	92	159	20	
9	OTHER	7	-	7	15	2	17	12	3	
0	TOTAL	1,277	45	1,322	1,753	151	1,904	2,123	304	2,

TABLEAU 3B. LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1973-74

ASS I RANG		BELOW OFESSOR FUR A CELU OR ADJOINT		OTHER		TOTAL				
М	F	Т	М	F	т	М	F	Т	_ DOMAINE ET PLUS HAUT GRADE ACQUIS	NO
									TOUS LES DOMAINES	
166	33	199	373	54	427	14,897	1,282	16,179	DOCTORAT	
1,167	430	1,597	382	135	517	6,417	1,578	7,995	MAITRISE	
101	21	122	32	10	42	1,436	102	1,538	GRADE PROFESSIONNEL	
359	271	630	156	127	283	1,544	605	2,149	BACCALAUREAT	
70	48	118	49	24	73	404	134	538	AUTRES	
1,863	803	2,666	992	350	1,342	24,698	3,701	28,399	TOTAL	
									EDUCATION	
7	2	9	7	3	10	949	145	1,094	DOCTORAT	
139	56	195	57	23	80	851	264	1,115	MAITRISE	
1	-	1	-	_	-	10	5	15	GRADE PROFESSIONNEL	
62	53	115	34	26	60	243	125	368	BACCALAUREAT	
8	9	17	9	3	12	34	23	57	AUTRES	
217	120	337	107	55	162	2,087	562	2,649	TOTAL	
									BEAUX-ARTS ET ARTS APPLIQUES	
5	-	5	2	-	. 2	163	30	193	DOCTORAT	
64	28	92	11	12	23	361	90	451	MAITRISE	
1	1	2	-	-	-	8	2	10	GRADE PROFESSIONNEL	
24	11	35	8	4	12	125	36	161	BACCALAUREAT	
23	9	32	13	3	16	175	33	208	AUTRES	
117	49	166	34	19	53	832	191	1,023	TOTAL	
									HUMANITES ET DISCIPLINES CONNEXES	į
35	10	45	32	4	36	2,944	425	3,369	DOCTORAT	
337	140	477	54	29	83	1,489	397	1,886	MAITRISE	
2	-	2	-	-	-	18	2	20	GRADE PROFESSIONNEL .	
73	27	100	20	10	30	249	7 8	327	BACCALAUREAT	
7	6	13	3	3	6	34	12	46	AUTRES	
454	183	637	1 09	46	155	4,734	914	5,648	TOTAL	
									SCIENCES SOCIALES ET DISCIPLINES CONNEXES	
27	9	36	21	3	24	3,340	293	3,633	DOCTORAT	
427	94	521	92	11	103	1,996	292	2,288	MAITRISE	
1	_	1	1	1	2	37	2	39	GRADE PROFESSIONNEL	
95	24	119	27	21	48	437	71	508	BACCALAUREAT	
5	2	7	-	4	4	39	11	50	AUTRES	
555	129	684	141	40	181	5,849	669	6,518	TOTAL	

TABLE 38. HIGHEST EARNED DEGREE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1973-74 - CONCLUDED

	FIELD AND HIGHEST EARNED DEGREE		JLL PROFE - ESSEUR TI			CIATE PR DFESSEUR		ASSISTANT_PROFESSOR PROFESSEUR ADJOINT			
10.	The same state of the same of	М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т	
	AGRICULTURE AND BIOLOGICAL SCIENCES										
31	DOCTORATE	519	29	548	500	63	563	406	54	460	
32	MASTERS	29	4	33	53	37	90	76	42	118	
33	PROFESSIONAL DEGREE	17	-	17	18	3	21	14	5	19	
34	BACHELORS	6	-	6	11	1	12	12	9	21	
35	OTHER	-	-	-	2	-	2	2	1	3	
36	TOTAL	571	33	604	584	104	688	510	111	621	
	ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES										
37	DOCTORATE	425	1	426	568	2	570	263	1	264	
38	MASTERS	134	1	135	218	-	218	182	4	186	
39	PROFESSIONAL DEGREE	6	_	6	4	_	4	4	-	4	
40	BACHELORS	50	_	50	64	1	65	57	2	5	
41	OTHER	2	_	2	3	-	3	8	1		
42	TOTAL	617	2	619	857	3	860	514	8	52	
	HEALTH PROFESSIONS AND OCCUPATIONS										
43	DOCTORATE	382	20	402	457	50	507	412	43	455	
44	MASTERS	68	15	83	71	55	126	114	172	28	
45	PROFESSIONAL DEGREE	355	8	363	354	11	365	430	33	46	
46	BACHELORS	5	3	8	12	10	22	22	37	5	
47	OTHER	9	1	10	11	2	13	19	17	3	
48	TOTAL	819	47	866	905	128	1,033	997	302	1,29	
	MATHEMATICS AND PHYSICAL SCIENCES										
49	DOCTORATE	974	8	982	1,238	22	1,260	832	31	86	
50	MASTERS	48	-	48	101	9	110	217	17	23	
51	PROFESSIONAL DEGREE	5	-	5	6	1	7	2	-		
52	BACHELORS	18	-	18	20	1	21	28	5	3	
53	OTHER	3	-	3	5	-	5	4	-		
54	TOTAL	1,048	8	1,056	1,370	33	1,403	1,083	53	1,13	
	OTHER										
55	DOCTORATE	80	3	83	24	2	26	18	4	2	
56	MASTERS	20	1	21	7	5	12	14	1	1	
57	PROFESSIONAL DEGREE	11	1	12	5	-	5	5	-		
58	BACHELORS	6	-	6	2	1	3	5	3		
59	OTHER	-00	-	-	1	-	1	2	-		
60	TOTAL	117	5	122	39	8	47	44	8	52	

TABLEAU 38. LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1973-74 - FIN

ASS I	ANK NEXT (ISTANT PRO ISTANT PRO INFERIEL PROFESSEUR	OFESSOR UR A CELU:	Ī	OTHER AUTRE			TOTAL		DOMAINE ET PHIS HAIT COLOS ASSURE	
М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т	DOMAINE ET PLUS HAUT GRADE ACQUIS	NO
									SCIENCES AGRICOLES ET BIOLOGIQUES	
15	5	20	29	5	34	1,469	156	1,625	DOCTORAT	3
27	30	57	18	11	29	203	124	327	MAITRISE	3
5	1	6	3	-	3	57	9	66	GRADE PROFESSIONNEL	3
22	9	31	12	18	30	63	37	100	BACCALAUREAT	3
-	1	1	1	-	1	5	2	7	AUTRES	3
69	46	115	63	34	97	1,797	328	2,125	TOTAL	3
									GENIE ET SCIENCES APPLIQUEES	
11	_	11	18	_	18	1,285	4	1,289	DOCTORAT	3
42	1	43	15	_	15	591	6	597	MAITRISE	3
-	-	-	-	_	-	14	-	14	GRADE PROFESSIONNEL	3
32	1	33	6	1	7	209	5	214	BACCALAUREAT	4
7	-	7	5	-	5	25	1	26	AUTRES	4
92	2	94	44	1	45	2,124	-16	2,140	TOTAL	4
									PROFESSIONS ET OCCUPATIONS DE LA SANTE	
27	3	30	17	7	24	1,295	123	1,418	DOCTORAT	4
27	58	85	10	9	19	290	309	599	MAITRISE	4
89	19	108	17	1	18	1,245	72	1,317	GRADE PRGFESSIONNEL	4
19	136	155	2	30	32	60	216	276	BACCALAUREAT	4
14	21	35	1	3	4	54	44	98	AUTRES	4
176	237	413	47	50	97	2,944	764	3,708	TOTAL	4
									MATHEMATIQUES ET SCIENCES PHYSIQUES	
38	3	41	76	7	83	3,158	71	3,229	DOCTORAT	4
98	18	116	33	11	44	497	55	552	MAITRISE	5
2	-	2	2	1	3	17	2	19	GRADE PROFESSIONNEL	5
31	9	40	19	3	22	116	18	134	BACCALAUREAT	5
4	-	4	4	1	5	20	1	21	AUTRES	Ē
173	30	203	134	23	157	3,808	147	3,955	TOTAL	5
									AUTRES	
1	1	2	171	25	196	294	35	329	DOCTORAT	5
6	5	11	92	29	121	139	41	180	MAITRISE	£ .
-		-	9	7	16	30	8	38	GRADE PROFESSIONNEL	5
1	1	2	28	14	42	42	19	61	BACCALAUREAT	5
2	-	2	13	7	20	18	7	25	AUTRES	5
10	7	17	313	82	395	523	110	633	TOTAL	6

TABLE 3C. HIGHEST EARNED DEGREE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1974-75

	FIELD AND HIGHEST EARNED DEGREE		ILL PROFE	SSOR		DCIATE_PF			FESSEUR	
0.	TELE AND MIGHEST CANNED COLORS	М	F	Т	М	F	Т	М	F	-
	ALL FIELDS									
1	DOCTORATE	4,907	198	5,105	6,120	548	6,668	4,039	584	4,62
2	MASTERS	861	53	914	1,486	280	1,766	2,466	746	3,21
3	PROFESSICNAL DEGREE	396	9	405	384	24	408	419	50	46
4	BACHELORS	232	10	242	320	44	364	497	173	67
5	OTHER	82	5	87	134	16	150	189	43	23
6	TOTAL	6,478	275	6,753	8,444	912	9,356	7,610	1,596	9, 20
	EDUCATION									
7	DOCTORATE	274	32	306	458	71	529	319	72	39
8	MASTERS	62	8	70	225	54	279	410	147	55
9	PROFESSIONAL DEGREE	4	1	5	3	-	3	2	-	
10	BACHELORS	25	2	27	40	11	51	80	43	12
11	OTHER	4	1	5	1	2	3	8	4	
12	TOTAL	369	44	413	7 27	138	865	819	266	1,0
	FINE AND APPLIED ARTS									
13	DOCTORATE	47	8	55	67	15	82	58	10	6
14	MASTERS	45	4	49	107	17	124	150	40	1
15	PROFESSIONAL DEGREE	2	-	2	1	-	1	1	1	
16	BACHELORS	13	-	13	46	9	55	41	15	
1.7	OTHER	27	2	29	62	7	69	54	13	
18	TOTAL	134	14	148	283	48	331	304	79	3
	HUMANITIES AND RELATED									
19	DOCTORATE	943	48	991	1,257	190	1,447	800	208	1,0
20	MASTERS	159	9	168	290	51	341	579	166	7-
21	PROFESSIONAL DEGREE	5	-	5	5	-	5	2	2	
22	BACHELORS	25	3	28	36	6	42	95	28	1
23	OTHER	8	1	9	9	1	10	13	2	
24	TOTAL	1,140	61	1,201	1,597	248	1,845	1,489	406	1,8
	SOCIAL SCIENCES AND RELATED									
25	DOCTORATE	1,047	40	1,087	1,415	125	1,540	1,087	160	1,2
26	MASTERS	265	10	275	410	38	448	794	159	9
27	PROFESSIONAL DEGREE	10	-	10	12	_	12	11	3	
28	BACHELORS	74	2	76	89	2	91	157	21	1
29	OTHER	8	-	8	8	1	9	19	1	
30	TOTAL	1,404	52	1,456	1,934	166	2,100	2,068	344	2,4

TABLEAU 3C. LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1974-75

ASSI RANG				OT HE			TOTA	L	DOMAINE ET PLUS HAUT GRADE ACQUIS	
М	F	τ	М	F	т	М	F	т	DOMAINE ET PLUS HAUT GRADE ACQUIS	
									TOUS LES DOMAINES	
165	25	190	520	71	591	15,751	1,426	17,177	DOCTORAT	
995	375	1,370	706	253	959	6,514	1,707	8,221	MAITRISE	
96	30	126	31	6	37	1,326	119	1,445	GRADE PROFESSIONNEL	
294	263	557	277	241	518	1,620	731	2,351	BACCALAUREAT	
71	38	109	115	72	187	591	174	765	AUTRES	
,621	731	2,352	1,649	643	2,292	25,802	4,157	29,959	TOTAL	
									EDUCATION	
9	2.	11	18	7	25	1,078	184	1,262	DOCTORAT	
127	61	188	85	43	128	909	313	1,222	MAITRISE	
-	_	-	1	_	1	10	1	11	GRADE PROFESSIONNEL	
71	48	119	42	34	76	258	138	396	BACCALAUREAT	
12	6	18	8	7	15	33	20	53	AUTRES	
219	117	336	154	91	245	2,288	6 56	2,944	TOTAL	
									BEAUX-ARTS ET ARTS APPLIQUES	
3	-	3	4	1	5	179	34	213	DOCTORAT	
69	23	92	33	15	48	404	99	503	MAITRISE	
1	-	1	-	-	-	5	1	6	GRADE PROFESSIONNEL	
17	8	25	. 22	11	33	139	43	182	BACCALAUREAT	
17	5	22	29	11	40	189	38	227	AUTRES	
107	36	143	88	38	126	916	215	1,131	TOTAL	
									HUMANITES ET DISCIPLINES CONNEXES	
35	5	40	39	9	48	3,074	460	3,534	DOCTORAT	
245	104	349	79	44	123	1,352	374	1,726	MAITRISE	
1	-	1	-	-	-	13	2	15	GRADE PROFESSIONNEL	
43	25	68	23	13	36	222	75	297	BACCALAUREAT	
7	4	11	15	12	27	52	20	72	AUTRES	
331	138	469	156	78	234	4,713	931	5,644	TOTAL	ı
									SCIENCES SOCIALES ET DISCIPLINES CONNEXES	
26	3	29	44	6	50	3,619	334	3,953	DOCTORAT	
385	99	484	204	44	248	2,058	350	2,408	MAITRISE	
2	1	3	-	2	2	35	6	41	GRADE PROFESSIONNEL	
76	30	106	57	43	100	453	98	551	BACCALAUREAT	
8	4	12	6	4	10	49	10	59	AUTRES	
497	137	634	311	99	410	6,214	798	7,012	TOTAL	

TABLE 3C. HIGHEST EARNED DEGREE OF TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SEX AND FIELD, 1974-75 - CONCLUDED

	FIELD AND HIGHEST EARNED DEGREE		SSEUR TI			CIATE PR - DFESSEUR	AGREGE		STANT PR	
0.	TIED AND MONEST EARNES SESSEE	М	F	Т	М	F	т	М	F	1
	AGRICULTURE AND BIOLOGICAL SCIENCES									
31	DOCTORATE	559	33	592	539	71	610	375	51	42
32	MASTERS	36	5	41	54	34	88	67	44	11
33	PROFESSIONAL DEGREE	20	-	20	17	3	20	12	3	1
34	BACHELORS	6	-	6	12	2	14	11	9	2
35	OTHER	_	-	-	-	-	-	4	1	
36	TOTAL	621	38	659	622	110	7 32	469	108	57
	ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES									
37	DOCTORATE	491	2	493	563	1	564	238	1	23
38	MASTERS	152	1	153	217	1	218	151	1	15
39	PROFESSIONAL DEGREE	2	_	2	5	-	5	2	_	
40	BACHELORS	53	_	53	61	1	62	50	2	
41	OTHER	1	_	1	5	-	5	12	1	
42	TOTAL	699	3	702	851	3	854	453	5	4
	HEALTH PROFESSIONS AND OCCUPATIONS									
43	DOCTORATE	420	24	444	468	48	516	410	50	4.
44	MASTERS	80	15	95	74	7 5	149	106	170	2
45	PROFESSIONAL DEGREE	343	7	350	337	20	357	386	41	4
46	BACHELORS	13	3	16	19	11	30	31	48	
47	OTHER	30	-	30	44	5	49	67	20	
48	TOTAL	886	49	935	942	159	1,101	1,000	329	1,3
	MATHEMATICS AND PHYSICAL SCIENCES									
49	DOCTORATE	1,061	8	1,069	1,319	25	1,344	742	30	7
50	MASTERS	47	_	47	100	8	108	194	17	2
51	PROFESSIONAL DEGREE	4	-	4	4	1	5	1	_	
52	BACHELORS	15	-	15	17	1	18	29	4	
53	OTHER	1	_	1	2	-	2	6	-	
54	TOTAL	1,128	8	1,136	1,442	35	1,477	972	51	1,0
	OTHER									
55	DOCTORATE	65	3	68	34	2	36	10	2	;
56	MASTERS	15	1	16	9	2	11	15	2	
57	PROFESSIONAL DEGREE	6	1	7	-	-	-	2	-	
58	BACHELORS	8	-	8	-	1	1	3	3	
59	OTHER	3	1	4	3	-	3	6	1	
60	TOTAL	97	6	103	46	5	51	36	8	

TABLEAU 3C. LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS DES ENSEIGNANTS DANS LES UNIVERSITES SELON LE RANG, LE SEXE ET LE DOMAINE, 1974-75 - FIN

	NK NEXT E			OTHER			TOTAL			
	ROFESSEUF		I	AUTRES	S		TUTAL	-		
М	F	т	М	F	Ť	М	F	т	DOMAINE ET PLUS HAUT GRADE ACQUIS	N
						_			SCIENCES AGRICOLES ET BIOLOGIQUES	
17	2	19	41	8	49	1,531	165	1,696	DOCTORAT	
19	22	41	23	25	48	199	130	329	MAITRISE	
7	-	7	5	1	6	61	7	68	GRADE PRCFESSIONNEL	
19	11	30	10	22	32	58	44	102	BACCALAUREAT	
1	-	1	4	1	5	9	2	11	AUTRES	
63	35	98	83	57	140	1,858	348	2,206	TOTAL	
									GENIE ET SCIENCES APPLIQUEES	
9	1	10	23	1	24	1,324	6	1,330	DOCTORAT	
37	-	37	80	2	82	637	5	642	MAITRISE	
-	-	-	-	-	-	9	-	9	GRADE PROFESSIONNEL	
31	-	31	47	-	47	242	3	245	BACCALAUREAT	
7	-	7	10	-	10	35	1	36	AUTRES	
84	1	85	160	3	163	2,247	15	2,262	TOTAL	
									PROFESSIONS ET OCCUPATIONS DE LA SANTE	
31	7	38	23	3	26	1,352	132	1,484	DOCTORAT	
20	51	71	15	19	34	295	330	625	MAITRISE	
83	29	112	21	2	23	1,170	99	1,269	GRADE PROFESSIONNEL	
14	137	151	5	84	89	82	283	365	BACCALAUREAT	l
10	18	28	2	19	21	153	62	215	AUTRES	
158	242	400	66	127	193	3,052	906	3,958	TOTAL	ŀ
									MATHEMATIQUES ET SCIENCES PHYSIQUES	
33	5	38	111	5	116	3,266	73	3,339	DOCTORAT	
91	15	106	68	20	88	500	60	560	MAITRISE	
2	-	2	-	1	1	11	2	13	GRADE PROFESSIONNEL	
22	4	26	24	7	31	107	16	123	BACCALAUREAT	
3	-	3	8	2	10	20	2	22	AUTRES	
151	24	175	211	35	246	3,904	153	4,057	TOTAL	
									AUTRES	
2	-	2	217	31	248	328	38	366	DOCTORAT	
2	-	2	119	41	160	160	46	206	MAITRISE	
-	-		4	-	4	12	1	13	GRADE PROFESSIONNEL	
1		1	47	27	74	59	31	90	BACCALAUREAT	
6	1	7	33	16	49	51	19	70	AUTRES	
11	1	12	420	115	535	610	135	745	TOTAL	

TABLE 4A. YEARS SINCE APPOINTMENT TO INSTITUTION BY RANK, SEX AND REGION, 1972-73

	REGION AND YEARS		SSEUR TI			CIATE PR - DFESSEUR			FESSEUR A	
		М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т
+	TOTAL CANADA				.,					
1 2 3 4	0 1 2 3	143 231 240 360	4 10 11 12	147 241 251 372	260 370 522 741	21 31 35 58	281 401 557 799	997 1,303 1,535 1,438	135 197 208 206	1,132 1,500 1,743
5 6 7 8	4 5 6 7	348 374 334 - 352 259	10 14 7 15	358 388 341 367 265	814 923 832 708 504	56 85 79 68 45	870 1,008 911 776 549	966 685 439 307 143	143 154 104 74 53	1,100 830 543 383
2 3	8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	250 2,596 117 5,604	8 124 2 223 > 9	258 2,720 119 5,827	354 1,225 84 7,337	23 198 10 709	377 1,423 94 8,046	99 224 175 8,311	28 106 21 1,429	12 33 190 9,74
	ATLANTIC PROVINCES									
777	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	18 32 15 16 34 30 17 19 14 35 250 - 480 > 9	1 2 2 1 1 1 1 1 - - 11 20 > 9	19 34 17 17 35 31 18 19 14 35 261 - 500 > 9	35 43 42 50 65 89 73 55 33 51 120	3 3 4 6 4 8 7 3 4 1 17 - 60 6	38 46 46 56 69 97 80 58 37 52 137 - 716	153 194 190 149 134 91 57 46 24 16 36 -	15 26 19 24 21 21 12 13 4 5 11	168 220 203 173 155 112 69 59 28 21 47
	QUEBEC									
	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED	14 32 57 73 48 53 35 42 50 42 535 19	- 1 3 3 3 - - 3 2 2 19	14 33 60 76 51 53 35 45 52 44 554 20	54 72 114 164 158 147 146 157 120 83 283 13	1 11 10 17 12 14 14 14 9 10 8 47 3 156	55 83 124 181 170 161 160 166 130 91 330 16	277 290 381 341 200 123 95 74 28 23 54 150 2,036	30 54 53 53 25 35 23 17 12 8 22 15	30 34 43 39 22 15 11 9 4 3 7 16 2,38
	MEDIAN YEARS	> 9	> 9	> 9	6	6	6	2	3	
	ONTARIO 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	72 123 121 180 181 169 160 186 101 101 1,015 96 2,505	2 3 4 6 5 10 3 9 4 5 45 45 9 7 9	74 126 125 186 186 187 195 105 106 1,060 97 2,602	127 167 219 316 331 400 331 279 182 107 441 67 2,967	16 13 8 22 24 37 36 31 18 5 61 7 278	143 180 227 338 355 437 367 310 200 112 502 74 3,245	346 520 571 541 365 285 170 112 43 30 76 25 3,084	59 73 76 71 56 54 38 19 15 8 30 4 503 3	40 59 64 61 42 33 20 13 5 3 10 2
77 33 33 33 37 77 33 39	WESTERN PROVINCES 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	39 44 47 91 85 122 122 105 94 72 796 2 1,619	1 4 2 2 1 3 3 3 - 1 49	40 48 49 93 86 125 125 108 94 73 845 2	44 88 147 211 260 287 287 217 169 113 381 4 2,203	1 4 13 13 16 26 22 25 13 9 73	45 92 160 224 276 313 304 242 182 122 454	221 299 393 407 267 186 117 75 48 30 58	31 44 60 58 41 44 31 25 22 7 43 2	25 34 45 46 30 23 14 10 7 3

TABLEAU 4A. ANNEES DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITUTION SELON LE RANG, LE SEXE ET LA REGION, 1972-73

ASSI:				OTHER - AUTRE			TOTAL		REGION ET ANNEES	
М	F	Ť	М	F	т	М	F	Т	ACOTON ET ANNEES	NO.
588 455 379 252 146 84 53 21 14 4 37 28 2,061	224 174 163 100 75 54 24 19 10 5 16 7 871	812 629 542 352 221 138 77 40 24 9 53 35 2,932	318 144 44 38 24 21 15 8 4 8 34 198 856	97 67 33 30 13 12 10 9 3 1 11 44 330	415 211 77 68 37 33 25 17 7 9 45 242 1,186	2,306 2,503 2,720 2,829 2,298 2,087 1,673 1,396 715 4,116 602 24,169	481 479 450 406 297 319 224 185 117 65 455 455 3,562	2,787 2,982 3,170 3,235 2,595 2,406 1,897 1,581 1,041 780 4,571 686 27,731	TOTAL CANADA 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
108 85 80 44 24 18 6 2 1 - 4 1 373	45 31 35 23 17 5 2 5 2 - 4 - 169 2	153 116 115 67 41 23 8 7 3 - 8 1 542 2	21 11 2 5 1 - 1 2 - - - - - - - - - - - - - - - -	8 10 5 6 - - 2 - - 1 - 1 - 3 3 1	29 21 7 11 1 2 1 2 1 - 7 6 1	335 365 329 264 258 154 124 72 102 410 410	72 72 65 60 43 37 22 21 11 6 44 45 3	407 437 394 324 301 265 176 145 83 108 454 13,095	PROVINCES DE L'ATLANTIQUE 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
147 114 111 82 35 17 13 5 6 1 8 14 553 2	51 41 51 25 11 11 6 3 2 1 2 4 208 2	198 155 162 107 46 28 19 8 2 10 18 761	164	25	189	492 508 663 660 441 340 289 278 204 149 880 360 5,264	82 107 117 98 51 60 43 32 26 19 90 48 773 3	574 615 780 758 492 400 332 310 230 168 970 408 6,037 4	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42
255 206 143 87 62 43 25 11 6 2 18 8	98 85 53 27 29 23 9 8 6 3 3 35 1	1,218		29 29 16 6 8 5 4 2 - 3 6 108	151 88 28 17 17 14 7 4 2 - 20 9 357	240 1,567	1,338	261 1,714 220	ONTARIO 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES PROVINCES DE L'OUEST	43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55
78 50 45 39 25 6 9 3 1 1 7 5 269 2	1 ·2 -	108 67 69 64 43 21 16 6 1 2 9 5	175 74 30 22 14 12 11 4 2 8 17 31 400			557 555 662 770 651 613 541 404 314 224 1,259 6,592 5		680 652 773 886 732 706 610 467 351 243 1,433 57 7,550	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL	57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69

TABLE 48. YEARS SINCE APPOINTMENT TO INSTITUTION BY RANK, SEX AND REGION, 1973-74

	REGION AND YEARS		SSEUR TI			FESSEUR			ISTANT PR	
0.	REGION AND TEARS	М	F	т	М	F	т	М	F	Т
	TOTAL CANADA									
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	124 147 222 261 355 403 414 389 385 293 2,923 82 5,998	6 3 10 10 14 13 14 10 14 9 140 4 247 > 9	130 150 232 271 369 416 428 399 302 3,063 86 6,245	231 257 391 626 900 947 974 841 693 493 1,439 120 7,912	18 23 36 47 78 80 103 94 74 47 203 19 822 7	249 280 427 673 978 1,027 1,077 935 767 540 1,642 139 8,734	863 1,011 1,204 1,346 1,174 757 507 338 249 120 252 112 7,933	172 147 182 202 190 116 133 93 67 45 115 17 1,479	1,035 1,158 1,386 1,548 1,364 873 640 431 316 165 367 129 9,412
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	20 19 27 16 18 31 33 22 18 18 287 	3 1 2 2 1 1 - 1 1 12 - 24 9	23 20 29 18 19 32 33 23 18 19 299 - 533 > 9	23 31 49 47 54 84 99 74 57 30 157 -705 6	4 4 6 5 7 13 8 3 3 15 -7 6	27 35 53 53 59 91 112 82 60 33 172 - 777 6	150 165 170 178 134 123 62 45 37 23 44 -	41 15 24 19 28 23 19 12 14 4 15 - 214	191 180 194 197 162 146 81 57 51 27 59
9 10 11 2 13 14 15 16 7 18 9 0 1 2	QUEBEC 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	16 17 32 62 66 56 63 41 55 55 590 - 1,053 > 9	- 2 1 4 3 1 - 2 2 2 4 - 3 9 > 9	16 17 34 63 70 59 64 41 57 57 614 -	58 67 83 144 210 185 170 157 156 115 324 - 1,669 6	3 4 12 14 30 20 16 21 14 11 50 -	61 71 95 158 240 205 186 178 170 126 374 -	208 283 294 326 274 159 82 71 53 26 59 1	29 34 50 57 44 20 29 17 14 11 26 1	237 317 344 383 318 179 111 86 67 37 85 2
3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6	ONTARIO 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	55 70 113 127 182 210 179 190 194 118 1,160 79 2,677	1 2 2 3 7 7 7 9 6 8 6 8 4 103 9	56 72 115 130 189 217 188 196 202 124 1,208 83 2,780	83 108 155 247 370 378 415 322 271 185 505 118 3,157	7 14 13 14 29 29 43 39 32 17 65 19 321	90 122 168 261 399 407 458 361 303 202 570 137 3,478	289 320 469 515 439 273 211 130 88 33 80 104 2,951	55 53 70 66 64 38 48 35 15 13 33 15 505 4	3444 377 539 581 502 311 255 165 103 46 113 119 3,456
7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	WESTERN PROVINCES 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	33 41 50 56 89 106 139 136 118 102 886 3	2 - 4 4 2 2 4 3 4 - 56 - 81 > 9	35 41 54 60 91 108 143 139 122 102 942 3	67 51 104 188 266 300 290 288 209 163 453 2 2,381	4 1 7 13 14 24 31 26 25 16 73 - 234	71 52 111 201 280 324 321 314 234 179 526 2	216 243 271 327 327 202 152 92 71 38 69 7 2,015	47 45 38 60 54 35 37 29 24 17 41 1	263 288 309 387 381 237 189 121 95 55 110 8

TABLEAU 48. ANNEES DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITUTION SELON LE RANG, LE SEXE ET LA REGION, 1973-74

ASS I RANG			[OTHER AUTRE	S		TOTA	L	REGION ET ANNEES	
М	F	Т	М	F	Т	М	F	т	REGION ET MINUES	NO.
501 412 287 238 158 84 53 26 17 11 33 43 1,863	207 155 121 107 68 42 36 16 10 8 16 17 803	708 567 408 345 226 126 89 42 27 19 49 60 2,666	250 107 82 20 22 19 17 12 5 4 35 419 992	88 46 45 21 19 6 10 10 10 9 4 10 82 350	338 153 127 41 41 25 27 22 14 8 45 501 1,342	1,969 1,934 2,186 2,491 2,609 2,210 1,965 1,606 1,349 921 4,682 776 24,698	491 374 394 387 369 257 296 223 174 113 484 139 3,701	2,460 2,308 2,580 2,878 2,978 2,467 2,261 1,829 1,523 1,034 5,166 915 28,399	TOTAL CANADA 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
116 65 59 52 26 13 8 1 3 - 2 2 347	36 29 21 17 17 4 3 - 2 3 3 - 135	152 94 80 69 43 17 11 1 5 3 5 2 482	19 21 9 1 4 - - 1 2 - - - - 57	8 9 8 5 4 1 2 - - - - 3 7	27 30 17 6 8 1 2 1 2 - - 94	328 301 314 294 236 251 202 143 117 71 490 2	92 58 59 49 55 36 37 21 11 45 - 482 3	420 359 373 343 291 287 239 164 136 82 535 2 3,231	PROVINCES DE L'ATLANTIQUE 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
148 117 64 64 43 22 12 10 3 6 8 2 499	43 41 27 29 15 5 8 6 3 1 3 -	191 158 91 93 58 27 20 16 6 7 11 2	1 	52	1 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	431 484 473 596 593 422 327 279 267 202 376 5,431	75 79 91 101 93 48 54 44 33 25 103 53 799 4	506 563 564 697 686 470 381 323 300 227 1,084 429 6,230	QUEBEC 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42
168 176 122 94 63 35 30 12 6 4 13 37 760	80 61 59 41 18 20 15 7 5 3 7 16 332	248 237 181 135 81 55 45 19 11 7 20 53 1,092	98 29 36 1 5 9 8 2 1 1 12 20 222	33 17 19 11 6 3 5 3 1 2 5 17 122 2	131 46 55 12 11 12 13 5 2 3 17 37 344	693 703 895 984 1,059 905 843 656 560 341 1,770 358 9,767	176 147 163 135 124 97 120 90 61 41 158 71	869 850 1,058 1,119 1,183 1,002 963 746 621 382 1,928 429 11,150	ONTARIO 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	43 445 46 47 48 49 51 52 53 55 55 56
69 54 42 28 26 14 3 3 5 1 10 2 257 2	48 24 14 20 18 13 10 3 - 1 3 1 155 2	117 78 56 48 44 27 13 6 5 2 13 412	132 57 37 18 13 10 9 9 2 3 23 26 339	47 20 18 5 9 2 3 7 8 2 5 13 139	179 77 55 23 22 12 16 10 5 28 39 478	517 446 504 617 721 632 593 528 405 307 1,441 40 6,751	148 90 81 102 97 76 85 68 61 36 178 15	665 536 585 719 818 708 678 596 466 343 1,619 55 7,788	PROVINCES DE L'OUEST 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69

TABLE 4C. YEARS SINCE APPOINTMENT TO INSTITUTION BY RANK, SEX AND REGION, 1974-75

	REGION AND YEARS		SSEUR TI			DELATE PR DESSEUR			FESSEUR A	
	KEGION AND TEAMS	М	F	Т	М	F	Т	М	F	
	TOTAL CANADA									
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	149 125 158 236 296 405 455 450 439 434 3,283 6,478	6 9 2 10 11 12 17 18 14 20 154 2 275 > 9	155 134 160 246 307 417 472 468 453 454 3,437 50 6,753 > 9	214 256 480 744 1,094 1,052 1,002 832 672 1,750 82 8,444	25 21 34 45 52 99 105 106 97 70 246 12 912	239 277 300 525 796 1,193 1,157 1,108 929 742 1,996 94 9,356	916 940 962 1,086 1,113 886 539 380 263 180 296 49 7,610	183 185 153 189 200 175 87 123 81 66 145 9	1,09 1,12 1,11 1,27 1,31 1,06 62 50 34 24 44 5
	ATLANTIC PROVINCES									
5 6 7 7 3 3 9 9 9 1 1 2 2 2 3 3 4 4 5 5 7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	20 21 21 32 18 18 31 33 24 22 289 529 > 9	2 2 2 1 1 - 12 - 23 > 9	20 25 21 34 20 19 32 33 25 22 301 552 > 9	20 28 33 53 54 73 91 107 70 62 181 - 772	4 5 4 7 6 8 16 7 3 18 - 82 7	24 33 37 57 61 79 99 123 77 65 199 - 854	150 152 149 163 152 105 109 46 36 24 56 -	27 42 18 23 22 27 20 17 12 14 20 - 242 4	11 16 18 17 18 17 18 18 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
,	QUEBEC 0	14	-	14	45	2	47	234	48	2
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	12 20 32 67 87 68 65 53 66 674 1	2 2 3 2 1 2 2 32 - 46 > 9	12 20 34 69 90 70 66 55 68 706 1 1,205 > 9	68 64 115 183 239 206 185 158 154 404 - 1,821	3 5 12 15 31 26 16 20 13 57 -	71 69 127 198 270 232 201 178 167 461 	215 269 249 264 220 116 65 49 34 51 6	32 38 48 49 40 11 27 14 14 32 1 354	2,1
	ONTARIO									
	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	63 54 76 113 142 203 243 201 199 215 1,313 44 2,866	4 4 2 2 2 5 10 11 8 11 54 2 115	67 58 78 115 144 208 253 212 207 226 1,367 46 2,981	84 91 111 190 284 447 435 419 337 267 632 81 3,378	13 7 22 19 16 39 40 40 40 30 81 11 358 7	97 98 133 209 300 486 475 459 377 297 713 92 3,736	316 338 329 441 445 330 178 160 99 102 43 2,840	65 68 59 77 70 58 31 47 31 16 41 7 570	3,4 35 55 32 22 1
	WESTERN PROVINCES						***	0.7.4		
77	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	52 38 41 59 69 97 113 151 163 131 1,007 3 1,924	2 1 4 5 3 4 6 3 7 56 - 91 > 9	54 - 39 41 63 74 100 117 157 166 138 1,063 3 2,015	2,473	6 6 3 10 14 23 31 34 30 24 90 1 272 8	623 2 2,745	216 235 215 233 252 231 136 109 79 63 87 	22	

TABLEAU 4C. ANNEES DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITUTION SELON LE RANG, LE SEXE ET LA REGION, 1974-75

A S S I R A N G				OTHER - AUTRE			TOTA	L	REGION ET ANNEES	
М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т	KEGIUN ET ANNEES	NO.
464 355 247 154 146 94 46 35 16 12 28 24 1,621	230 149 101 66 58 36 30 26 11 5 12 7	694 504 348 220 204 130 76 61 27 17 40 31 2,352	495 126 85 103 35 66 61 85 40 26 116 411 1,649	213 125 45 49 28 33 22 22 14 11 19 62 643	708 251 130 152 63 99 83 107 54 37 135 473 2,292	2,238 1,802 1,718 2,059 2,334 2,545 2,153 1,952 1,590 1,324 5,473 614 25,802	657 489 335 359 349 355 261 295 217 172 576 92 4,157	2,895 2,291 2,053 2,418 2,683 2,900 2,414 2,247 1,807 1,496 6,049 706 29,959	TOTAL CANADA 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
80 85 44 40 29 18 7 6 1 3 2 2 317	36 27 26 17 9 12 3 4 - 1 4 - 139 2	116 112 70 57 38 30 10 10 1 4 6 2 456	19 12 15 6 - 2 - - 2 - - 2 56 1	22 55 66 23 - 1 - - 44 0	41 17 20 12 2 5 - 1 - 2 - - 100	289 298 262 294 253 216 238 192 131 113 528 2	89 83 53 52 49 32 38 54 - 530 3	378 381 315 346 295 265 270 230 151 131 582 2 3,346	PROVINCES DE L'ATLANTIQUE 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
122 104 65 35 40 29 10 2 6 3 9 2 427 1	81 37 30 9 20 7 5 5 4 1 1 2 202	203 141 95 44 60 36 15 7 10 4 10 4		58		415 399 418 431 554 575 400 317 256 257 1,138 411 5,581	131 72 73 71 86 81 44 49 40 30 122 61 860 4	546 471 491 502 640 656 444 366 306 287 1,260 472 6,441	QUEBEC 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41
205 129 110 64 58 35 19 25 5 3 10 19 682 1	69 59 30 35 24 10 13 10 5 3 5 268 2	274 188 140 99 82 45 32 35 10 6 15 24 950 2	173 53 45 67 26 51 52 77 33 23 93 7	79 91 28 34 21 18 19 20 7 5 13 3338	252 144 73 101 47 69 71 97 40 28 106 10 1,038	841 665 671 875 955 1,066 927 882 673 567 2,150 194 10,466 6	230 229 141 167 133 130 113 128 91 65 194 28	1,071 894 812 1,042 1,088 1,196 1,040 1,010 764 632 2,344 222 12,115	ONTARIO 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 55 55
57 37 28 15 19 12 10 2 4 3 7 11 195 2	44 26 15 5 7 9 7 2 - 2 - 122	101 63 43 20 24 19 9 6 3 9 1	303 61 25 30 9 13 9 8 7 1 23 2 491	112 29 12 9 5 12 3 1 7 6 6 1 203	415 90 37 39 14 25 12 9 14 7 29 3 694	693 440 367 459 572 688 588 561 520 387 1,657 7	207 105 68 69 88 95 72 80 66 59 206 3 1,118	900 545 435 528 660 783 660 641 586 446 1,863 10 8,057 6	PROVINCES DE L'OUEST 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	57 5-8 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69

TABLE 5A. YEARS SINCE APPOINTMENT TO INSTITUTION BY RANK, SEX AND HIGHEST EARNED DEGREE, 1972-73

	HIGHEST EARNED DEGREE AND YEAR		FULL PROFI		ASS PR	OCIATE PR			SISTANT PR	
NO.		М	F	т	М	F	т	М	F	٣
	TOTAL									
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	143 231 240 360 348 374 334 352 259 250 2,596 117 5,604	4 10 11 12 10 14 7 15 6 8 8 124 2 223 > 9	147 241 251 372 358 388 341 367 265 2720 119 5,827	260 370 522 741 814 923 832 708 504 354 1,225 84 7,337 5	21 31 35 58 56 85 79 68 45 23 198 10 709	281 401 557 799 870 1,008 911 776 549 377 1,423 94 8,046	997 1,303 1,535 1,438 966 685 439 307 143 99 224 175 8,311	135 197 208 206 143 154 104 74 53 28 106 21 1,429	1,132 1,500 1,743 1,644 1,109 543 381 196 127 330 196 9,740
	DOCTORATE									
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	101 165 185 282 262 295 265 273 199 190 1.872 84 4,173	3 9 10 10 8 10 6 13 5 5 75 1 155 9	104 174 195 292 270 305 271 286 195 1,947 4,328	165 238 380 543 614 761 621 543 358 252 666 61 5,202	14 24 23 35 33 49 56 37 25 14 84 7 401 6	179 262 403 578 647 810 677 580 266 750 68 5,603	526 699 912 776 535 339 194 114 28 53 53 4,273	68 77 80 82 59 49 33 26 13 8 13 4 512 3	594 776 992 858 594 388 227 140 36 57 4,785
	MASTERS									
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	22 28 29 44 47 45 44 50 37 40 409 15 810 > 9	1 - 1 1 2 1 2 - 2 37 - 48 > 9	23 28 30 45 48 47 45 37 42 46 15 85 8	49 71 84 109 126 102 147 109 103 75 417 8 1,400 7	3 4 11 19 19 26 17 20 16 8 87 3 233	52 75 95 128 145 129 119 83 504 11	315 430 418 479 301 263 182 144 71 54 121 88 2,866	51 97 99 99 65 53 32 27 12 63 9	366 527 517 578 366 348 235 176 98 66 184 97 3,558

TABLEAU 5A. ANNEES DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITUTION SELON LE RANG, LE SEXE ET LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS, 1972-73

ASSI:				OTHER — AUTRES			TOTAL		LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS ET ANNEE	
М	F	, т	М	F	Т	М	F	т		NO.
									TOTAL	
588 455 379 252 146 84 53 21 14 4 37 28 2,061	224 174 163 100 75 54 24 19 10 5 16 7 871 2	812 629 542 352 221 138 77 40 24 9 53 35 2•932	318 144 444 38 24 21 15 8 4 8 34 198 856	97 67 33 30 13 12 10 9 3 1 11 44 330	415 211 77 68 37 33 25 17 7 9 45 242 1,186	2,306 2,503 2,720 2,829 2,298 2,087 1,673 1,396 924 715 4,116 602 24,169	481 479 450 406 297 319 224 185 117 65 455 84 3,562 3	2,787 2,982 3,170 3,235 2,595 2,406 1,897 1,581 1,041 780 4,571 686 27,731	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
									DOCTORAT	
77 50 25 11 10 5 4 2 5 4 193 1	9 9 4 4 4 4 - - 1 - 35	86 59 29 15 14 9 4 2 - 6 4 228 1	131 29 9 5 4 1 2 1 1 - 4 98 285 0	19 4 1 2 4 1 - 1 - 1 12 45	150 33 10 7 8 2 2 2 1 - 5 110 330 0	1,000 1,181 1,511 1,617 1,425 1,401 1,086 933 602 470 2,600 300 14,126	113 123 118 133 108 113 95 77 43 27 174 24 1,148	1,113 1,304 1,629 1,750 1,533 1,514 1,181 1,010 645 497 2,774 324 15,274	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
									MAITRISE	
356 281 245 146 95 54 28 12 7 2 18 7	126 99 92 44 37 25 13 8 6 4 3 461	482 380 337 190 132 79 41 20 13 6 22 10	110 70 20 13 9 7 7 7 3 1 1 13 47 301	37 28 13 15 4 5 4 4 1 - 5 12 128	147 98 33 28 13 12 11 7 2 1 1 18 59 429	852 880 796 791 578 471 408 318 219 172 978 165 6,628	218 228 216 178 126 143 88 66 50 26 196 196 17,562	1,070 1,108 1,012 969 704 614 496 384 269 1,174 192 8,190	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 40 41 42

TABLE 5A. YEARS SINCE APPOINTMENT TO INSTITUTION BY RANK, SEX AND HIGHEST EARNED DEGREE, 1972-73 - CONCLUDED

	HIGHEST EARNED DEGREE AND YEAR		ULL PROFES		ASS OF	-	FESSOR GREGE		STANT PRO ESSEUR AO	
NO.	THOREST LANCED DEGREE AND TEAM	М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т
	PROFESSIONAL DEGREE									
43 44 45 46 47 48 49 51 51 52 53 55 56	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	11 23 18 16 19 24 11 11 15 8 160 10 326 > 9	- - - 1 - - - 5 1 7 > 9	11 23 18 16 19 25 11 11 15 8 165 11 333 > 9	28 36 27 41 40 30 29 15 14 7 48 7 322 4	1 1 1 1 2 - 3 1 1 6 - 17 7	29 37 27 42 41 32 29 18 15 3 54 7 339 4	72 84 71 58 46 24 16 16 7 7 4 7 4 409 2	3 10 5 4 4 4 3 2 - - 4 - 3 9 3	75 94 76 62 50 28 19 18 7 4 11 4 4448
	BACHELORS									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	7 10 7 10 16 8 12 15 6 9 136 5 241 > 9	1 1 - - 1 1 5 - 9	7 10 7 11 17 8 12 15 7 10 141 5 250 > 9	13 14 21 29 28 25 29 37 26 17 84 5 328 7	1 1 3 6 6 8 2 - 17 - 45	14 15 21 30 31 31 35 45 28 17 101 5	64 73 107 100 74 50 44 31 18 13 34 22 630 3	11 10 18 19 11 16 10 11 11 7 22 6	75 83 125 119 85 66 54 42 29 20 56 28 782 3
	OTHER									
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	2 5 1 8 4 2 2 3 2 3 1 9 3 5 4 7	1 - 1 - 1 - - - 2 - 4 5	2 6 1 8 4 3 2 3 2 3 21 3 58 7	5 11 10 19 6 5 6 4 3 3 10 3 85	2 1 1 2 - 2 - 1 - 4 - 13 5	7 12 11 21 6 7 6 4 4 3 14 3 98 3	20 17 27 25 10 9 3 2 2 3 - 9 8 133 2	2 3 6 2 4 5 3 2 1 4 2 3 4 4	22 20 33 27 14 9 8 5 5 1 13 10

TABLEAU 5A. ANNEES DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITUTION SELON LE RANG, LE SEXE ET LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS, 1972-73 FIN

_	ASSI:	NK NEXT B STANT PROI INFERIEU ROFESSEUR	FESSOR R A CELUI	М	OTHER AUTRES	τ	М	TOTAL F	т	LE PLUS HAUT GRADE AC	QUIS ET ANNEE	N
										GRADE PROFESSIONNEL		
	32 34 14 8 12 6 3 - 1 1 - - 111	10 4 3 2 - 3 - 2 - 1 - 25 1	42 38 17 10 12 9 3 2 1 1 1 1 136	18 6 2 - 2 1 - - - - 4 33 0	1 1 2 2 4 0	19 7 2 - 2 1 1 - - - 6 37 0	161 183 132 123 119 85 59 42 37 20 215 25 1,201	15 16 8 7 5 10 3 3 7 1 1 16 3 3 9 2 3	176 199 140 130 124 95 62 49 38 21 231 28 1,293	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES		
										BACCALAUREAT		
	106 81 87 79 27 15 17 5 4 - 9 11 441 2	69 52 52 54 31 19 6 3 1 7 4 297 2	175 133 139 123 58 34 26 11 7 1 16 15 738	444 35 11 15 7 10 6 1 2 5 12 34 182	36 27 17 12 4 3 4 1 - - 3 15	80 62 28 27 11 13 10 2 2 5 15 49 304	234 213 233 152 108 108 89 56 44 275 77 1,822		351 303 320 310 202 152 137 115 73 53 329 102 2,447 3	TOTAL		
										AUTRES		
	17 9 8 8 2 4 1 2 2 1 5 6 6 5	10 10 12 6 3 3 2 3 1 - 3 - 53 2	27 19 20 14 5 7 3 5 3 1 8 6	15 4 2 5 2 2 - 3 - 2 5 5 2 7 5 15 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	2	19 11 4 6 3 5 2 6 2 3 7 18 86 2	59 46 48 65 24 22 12 14 10 9 48 35 392 3	18 22 21 11 8 9 9 6 2 15 5	77 68 69 76 32 31 21 23 16 11 63 40 527 3	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES		

TABLE 58. YEARS SINCE APPOINTMENT TO INSTITUTION BY RANK, SEX AND HIGHEST EARNED DEGREE, 1973-74

	HIGHEST EARNED DEGREE AND YEAR		JLL PROFE	SSOR		OCIATE_PR DFESSEUR			SISTANT PR DFESSEUR A	
NO.	HIGHEST EARNED DEGREE AND TEAN	М	F	Ŧ	М	F	Т	М	F	т
	ŢOTAL									
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	124 147 222 261 355 403 414 389 385 293 2,923 82 5,998	6 3 10 10 14 13 14 10 14 9 140 4 247 > 9	130 150 232 271 369 416 428 399 302 3,063 86 6,245	231 257 391 626 900 947 974 841 693 493 1,439 120 7,912	18 23 36 47 78 80 103 94 47 203 19 822 7	249 280 427 673 978 1,027 1,077 935 767 540 1,642 139 8,734	863 1,011 1,204 1,346 1,174 757 338 249 120 252 112 7,933	172 147 182 202 190 116 133 93 67 45 115 117	1,035 1,158 1,386 1,386 1,364 873 640 431 316 165 367 129 9,412
	DOCTORATE									
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	88 105 160 201 274 306 324 300 299 224 2,138 4,475	5 3 9 9 11 8 8 8 9 12 7 91 1 173 > 9	93 108 169 210 285 314 332 309 311 2,229 4,648	143 176 270 478 663 726 806 630 515 354 830 830 835 679	8 20 28 31 52 52 63 62 44 25 93 10 488	151 196 298 509 715 778 869 692 559 379 923 98 6,167	468 578 684 791 645 392 229 148 96 39 72 62 4,204	75 66 82 77 71 41 35 27 22 11 20 7 534	543 644 766 868 716 433 264 175 118 50 92 69 4,738
	MASTERS									
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	17 19 25 31 41 52 41 46 55 40 449 12 828	1 - 1 2 3 3 1 1 1 35 1 49 > 9	18 19 25 32 43 55 44 47 56 41 484 13 877 > 9	45 40 71 81 126 132 107 142 117 94 449 15 1,419	6 3 5 14 20 24 31 24 20 19 92 5 263 8	51 43 76 95 146 156 138 166 137 113 541 20	248 283 373 376 405 248 201 146 119 60 133 29 2,621	66 60 79 93 94 53 81 50 31 26 61 7	314 343 452 469 499 301 282 196 150 86 194 36 3,322

TABLEAU 5B. ANNEES DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITUTION SELON LE RANG, LE SEXE ET LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS, 1973-74

ASS I				OTHER - AUTRE			TOTA	L		
М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т	LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS ET ANNEE	NO a
									TOTAL	
501 412 287 238 158 84 53 26 17 11 33 43 1,863	207 155 121 107 68 42 36 16 10 8 16 17 803	708 567 408 345 226 126 126 127 19 49 60 2,666	250 107 82 20 22 19 17 12 5 4 35 419 992	88 46 45 21 19 6 10 9 4 10 82 350	338 153 127 41 41 25 27 22 14 8 45 501 1,342	1,969 1,934 2,186 2,491 2,609 2,210 1,965 1,606 1,349 921 4,682 776 24,698	491 374 394 387 369 257 296 223 174 113 484 139 3,701	2,460 2,308 2,580 2,878 2,978 2,467 1,523 1,034 5,166 915 28,399	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 11 12 13
									DOCTGRAT	
52 45 26 17 9 4 4 2 - 1 1 5	7 55 55 2 2 3 - 2 - 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3	59 50 31 22 11 6 7 2 2 1 1 7 199 1	118 43 18 4 6 2 . 1 2 1 - 4 174 373 0	15 11 4 - 2 1 2 1 1 - 1 16 54	133 544 22 4 8 3 3 2 - 5 190 427	869 947 1,158 1,491 1,597 1,430 1,364 1,082 911 618 3,045 385 14,897	110 105 128 122 138 104 111 99 81 43 205 36	979 1,052 1,286 1,613 1,735 1,534 1,475 1,181 992 661 3,250 421 16,179	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
									MAITRISE	
297 255 184 169 101 60 36 14 11 6 15 19 1,167	97 92 75 62 31 20 17 13 2 4 7 10 430 2	394 347 259 231 132 80 53 27 13 10 22 29 1,597 2	73 36 40 10 6 7 7 6 - 2 12 183 382 1	33 13 17 7 7 2 5 5 5 1 4 36 135 2	106 49 57 17 13 9 12 11 5 3 16 219 517	680 633 693 667 499 392 354 302 202 1,058 258 6,417	203 168 176 177 154 102 137 93 59 51 199 59 1,578	883 801 869 844 833 601 529 447 361 253 1,257 317 7,995	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

TABLE 5B. YEARS SINCE APPOINTMENT TO INSTITUTION BY RANK, SEX AND HIGHEST EARNED DEGREE, 1973-74 - CONCLUDED

	HIGHEST EARNED DEGREE AND YEAR		_	SSOR FULAIRE	ASSO	-	FESSOR IGREGE		STANT_PRO	
10.		М	F	Т	М	F	Т	М	F	Т
	PROFESSIONAL DEGREE									
43 44 44 45 46 47 48 49 55 55 55 55 55 55 55 65	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	15 13 21 22 24 32 37 26 15 20 186 418	- - - - 2 1 - 1 - 6 - - 10 > 9	15 13 21 22 24 34 36 26 16 20 192 7 428 9	25 27 29 36 59 53 33 33 28 21 58 8	- 2 1 1 2 1 - 2 1 4 2 16 6	25 27 31 37 60 55 34 33 22 62 10 426	85 75 77 72 46 48 27 10 8 6 9 12 475 2	7 8 7 4 4 2 4 3 3 - 2 1 45 2	922 833 844 76 500 31 13 11 6 11 13 5200 2
	BACHELORS									
557 558 559 660 551 552 553 564 555 666 677 688 699	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	2 7 10 5 10 9 8 15 13 8 126 6 219 > 9	1	2 7 10 5 11 9 15 13 9 132 7 229 > 9	3 9 12 19 30 29 24 27 29 22 88 9 301 7	2 - - 2 2 6 8 8 1 11 11 7	5 9 12 19 32 31 30 35 37 23 99 10 342	48 53 54 87 63 58 41 31 23 14 31 6 509 4	16 11 10 21 20 16 11 7 9 6 27 2 156 4	64 64 64 108 83 74 52 38 32 20 58 8 665
	OTHER									
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	2 3 6 2 6 4 4 2 3 1 24 1 5 7	1	2 3 7 2 6 4 5 2 3 1 26 2 6 7	15 5 9 12 22 7 4 9 4 2 14 -	2 1 1 3 - 2 - 1 1 14	17 5 10 13 25 7 6 9 4 3 17 1	14 22 16 20 15 11 9 3 3 1 7 3	8 2 4 7 1 4 2 6 2 2 5 - 43	222 244 200 277 166 155 111 99 33 122 33

TABLEAU 58. ANNEES DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITUTION SELON LE RANG, LE SEXE ET LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS, 1973-74 - FIN

ASSI:	NK NEXT B STANT PRO - INFERIEU ROFESSEUR	FESSOR R A CELUI		OTHER — AUTRES			TOTAL		LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS ET ANNE	Ε
М	F	Т	М	F	Т	М	F	т		NO.
									GRADE PROFESSIONNEL	
41 18 20 6 6 5 - - 1 4 101	9 6 1 2 - 1 1 1 2 1 1	50 24 21 8 6 5 1 - 1 1 5 122	19 6 2 1 - 1 - - - 3 32 0	5 1 1 1 - - - - - 2 10 0	24 7 3 2 - 1 1 - - - 5 42 0	185 139 149 137 135 139 97 69 51 48 253 34 1,436	21 15 11 8 5 6 7 3 6 1 102	206 154 160 145 140 145 104 72 57 49 266 40 1,538	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56
									BACCALAUREAT	
94 78 47 44 38 15 10 9 4 2 9 9 359 2	84 47 36 29 30 17 11 3 5 1 5 3 271	178 125 83 73 68 32 21 12 9 3 14 12 630	32 17 22 4 7 6 8 3 1 2 13 41 156 2	29 20 22 11 9 2 1 2 2 2 2 2 3 24 127 2	61 37 44 15 16 8 9 5 3 4 16 65 283 2	179 164 145 159 148 117 91 85 70 48 267 71 1,544	131 78 68 61 62 37 30 20 24 11 52 31 605 3	310 242 213 220 210 154 121 105 94 59 319 102 2,149	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70
									AUTRES	
17 16 10 2 4 - 3 1 2 1 8 6 70	10 5 4 9 5 3 4 - 1 3 3 1 48 3	27 21 14 11 9 3 7 1 3 4 11 7	8 5 1 3 3 1 1 3 - 6 18 49	6 1 1 2 1 1 2 2 2 1 1 1 2 2 4 2 4 3	14 6 1 3 4 4 4 3 3 4 1 1 8 22 73	56 51 41 37 50 25 21 16 15 5 28 404	26 8 11 19 10 8 11 8 4 7 7 15 7	82 59 52 56 60 33 32 24 19 12 74 35 538	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84

TABLE 5C. YEARS SINCE APPOINTMENT TO INSTITUTION BY RANK, SEX AND HIGHEST EARNED DEGREE, 1974-75

	HIGHEST EARNED DEGREE AND YEAR		LL PROFE	S SOR TULAIRE		OCIATE PR	OFESSOR AGREGE		SISTANT PR - DFESSEUR A	
NO.		М	F	Ť	М	F	т	М	F	Т
	TOTAL									
1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 , 7 , 8 , 9 , 10 , 11 , 12 , 13 , 14	O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	149 125 158 236 296 405 455 450 439 434 3,283 48 6,478 > 9	6 9 2 10 11 12 17 18 14 20 154 2 275 > 9	155 134 160 246 307 417 472 468 453 454 3,437 50 6,753 > 9	214 256 266 480 744 1,094 1,052 1,002 832 672 1,750 82 8,444	25 21 34 45 52 99 105 106 97 7 70 246 12 912	239 277 300 525 796 1,193 1,157 1,108 929 742 1,996 94 9,356	916 940 962 1,086 1,113 886 539 380 263 180 296 49 7,610	183 185 153 189 200 175 87 123 81 66 145 9	1,099 1,125 1,115 1,275 1,313 1,061 626 503 344 246 441 58 9,206
	DOCTORATE									
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	88 86 114 172 234 314 350 361 353 345 2,455 4,907 > 9	3 8 2 9 9 10 10 13 12 17 1055 -	91 94 116 181 243 324 360 374 365 362 2,560 35 5,105	134 174 177 337 589 830 821 809 619 500 1,075 6,120	9 11 28 33 35 74 70 63 65 39 115 6	143 185 205 370 624 904 891 872 684 539 1,190 61 6,668	511 519 572 605 640 458 264 174 119 68 87 22 4,039	76 87 71 76 73 60 29 34 22 24 27 5 5	587 606 643 681 713 518 293 208 141 92 114 27 4,623 3
	MASTERS									
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	28 16 23 27 30 46 53 42 46 54 489 7 861 > 9	2 1 - 2 1 6 3 2 2 34 - 5 3	30 17 23 27 32 47 59 45 48 56 523 7 914	44 44 45 80 73 148 143 124 148 124 11,486 8	12 7 4 7 13 19 30 32 24 19 109 4 280 8	56 51 49 87 86 167 173 156 172 143 611 15	255 250 249 339 327 333 188 160 114 82 158 111 2,466	73 67 63 93 92 93 39 74 44 30 76 2	328 317 312 432 419 426 227 234 158 112 234 13

TABLEAU 5C. ANNEES DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITUTION SELON LE RANG, LE SEXE ET LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS, 1974-75

ASSI RANG				OTHER AUTRE:			TOTA	L	LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS ET ANNEE	
М	۶	Т	· M	F	т	М	F	T		NO.
									TOTAL	
464 355 247 154 146 94 46 35 16 12 28 24 1,621	230 149 101 66 58 36 30 26 11 5 12 7	694 504 348 220 204 130 76 61 27 17 40 31 2,352	495 126 85 103 35 66 61 85 40 26 116 411 1,649	213 125 49 28 33 22 22 14 11 62 643	708 251 130 152 63 99 83 107 54 37 135 473 2,292	2,238 1,802 1,718 2,059 2,334 2,545 2,153 1,952 1,590 1,324 5,473 614 25,802	657 489 335 359 359 355 261 295 217 172 576 92 4,157 4	2,895 2,291 2,053 2,418 2,683 2,900 2,414 2,247 1,807 1,496 6,049 706 29,959	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14
									DOCTORAT	
57 37 35 14 9 7 - 2 3 - 1 165	14 2 4 1 1 2 - 1 1 - - - 1 2 5 0	71 39 39 15 11 7 1 2 4 - - 1 190 1	192 41 26 22 5 11 10 10 2 3 8 190 520	33 9 7 6 1 2 1 - 1 2 9 71	225 50 33 28 6 13 11 10 2 4 10 199 591	982 857 924 1,150 1,477 1,620 1,445 1,356 1,096 3,625 303 15,751	135 117 112 125 120 146 111 110 100 81 249 20 1,426	1,117 974 1,036 1,275 1,597 1,766 1,556 1,466 1,196 997 3,874 323 17,177	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	15 16 17 18 19 20 21 223 24 25 26 27 28
									MAITRISE	
284 215 145 92 104 55 38 25 5 9 15 8	112 71 58 36 37 16 12 15 7 2 5 4 375	396 286 203 128 141 71 50 40 12 11 20 11 12	170 53 34 50 17 28 28 46 26 18 70 166 706	72 29 13 25 16 11 17 8 7 7 32 253	242 82 47 75 33 44 39 63 34 25 77 198 959	781 578 496 588 581 610 450 397 339 237 1,234 203 6,514	271 175 138 161 160 145 98 141 85 60 231 42 1,707	1,052 753 634 749 711 755 548 538 424 347 1,465 245 8,221	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

TABLE 5C. YEARS SINCE APPOINTMENT TO INSTITUTION BY RANK, SEX AND HIGHEST EARNED DEGREE, 1974-75 - CONCLUDED

	HIGHEST EARNED DEGREE AND YEAR		LL PROFES			CIATE PROF			STANT PRO ESSEUR AD	
10.	HIGHEST CANNED DEGREE AND TEAM	М	F	т	М	F	Т	М	F	т
	PROFESSIONAL DEGREE									
43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	16 12 18 25 20 34 31 25 15 181 3 396	- - - - 1 1 - 1 6 - 9 > 9	16 16 12 18 25 20 35 32 25 16 187 3 405	15 22 26 35 43 46 52 28 29 24 58 6 384 6	1 4 2 2 1 3 - 2 6 2 2 4 6	16 22 27 39 45 48 53 31 29 26 64 8	47 90 61 61 58 36 26 16 3 6 9 4	8 5 7 9 6 4 2 2 4 - 3 - 50 3	55 95 68 70 64 40 30 18 7 6 12 4 469 3
	BACHELORS									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	11 4 5 9 5 12 9 13 17 134 1 232 9	- - - 1 - 1 - 8 - 10 > 9	11 4 5 9 5 13 12 10 13 17 142 1 242 > 9	9 5 10 11 26 38 29 30 29 22 103 8 320 7	2 2 1 - 1 3 5 8 10 12 - 44 8	11 7 11 11 26 39 32 35 37 32 115 8 364 8	57 62 50 57 67 48 47 26 24 20 35 4	20 21 9 10 20 17 16 11 7 10 31 1	777 83 599 67 877 655 63 377 311 300 666 5
	OTHER									
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 OVER 9 NOT REPORTED TOTAL MEDIAN YEARS	6 3 4 10 2 13 6 7 2 2 3 24 2 82 6	1	7 3 4 11 2 13 6 7 2 3 25 4 87 6	12 11 8 17 13 32 7 11 7 2 12 2 2	1 1 - 1 2 3 1 3 - - 4 - 16 5	13 12 8 18 15 35 8 14 7 2 16 2	46 19 30 24 21 11 4 3 4 7 8 189	653199112242814344	52 24 33 25 30 12 13 6 7 6 15 9 232 232

TABLEAU 5C. ANNEES DEPUIS LA NOMINATION A L'INSTITUTION SELON LE RANG, LE SEXE ET LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS, 1974-75 - FIN

	ASSIS RANG	NK NEXT B STANT PRO - INFERIEU ROFESSEUR	FESSOR R A CELUI		OTHER AUTRES			TOTAL		LE PLUS HAUT GRADE ACQUIS ET ANNEE	
_	М	F	Т	М	F	T	М	F	Т	EE PEUS MAUE AUGUIS ET ANNEE	NO.
										GRADE PROFESSIONNEL	
	29 33 12 11 2 3 2 - - 1 3 96 1	14 8 3 - 1 1 1 1 - - 1 1 30 1	43 41 15 11 3 4 3 - - 2 4 126	23 4 1 1 - - - - - - 2 31 0	3 1 - 1 - - - - - 1 6 0	26 4 2 1 1 1 - - - 3 3 37	130 165 112 126 128 105 116 75 57 45 249 18 1,326	26 13 12 13 10 7 7 5 6 4 4 3 16 4 119 3	156 178 124 139 138 112 121 81 61 48 265 22 1,445	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56
										BACCALAUREAT	
	68 63 46 33 29 25 6 7 1 6 4 294 2	77 65 34 26 13 16 13 3 4 1 263	145 128 80 59 42 41 19 14 10 4 10 5 5557 2	73 20 17 25 8 17 17 24 11 2 31 32 277 3	74 73 21 14 9 13 8 3 3 2 7 14 241	147 93 38 39 17 30 25 27 14 4 4 46 518	218 154 128 135 140 111 95 84 62 309 49 1,620	173 161 65 50 42 48 40 28 21 25 62 16 731	391 315 193 185 177 188 151 123 105 87 371 65 2,351	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70
										AUTRES	
	26 7 9 4 2 4 2 1 2 6 8 71	13 3 2 3 5 3 3 3 - - 2 1 38 3	39 10 11 7 7 7 3 5 1 2 8 9	37 8 7 5 5 10 6 5 1 3 7 21	31 14 3 4 1 2 2 2 3 1 3 6 72	68 22 10 9 6 12 8 7 4 4 10 27 187	127 48 58 60 43 70 31 29 14 14 56 41 591	52 23 8 10 17 9 7 10 7 3 18 10 174 2	179 71 66 70 60 79 38 39 21 17 74 51 765	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 PLUS DE 9 NON DECLARE TOTAL MEDIANE DES ANNEES	71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84







List of Reporting Institutions

Liste des institutions répondantes

Institution	1972-73	1973-74	1974-75
Atlantic Provinces - Provinces de l'Atlantique			
emorial University of Newfoundland	*	>/:	*
niversity of Prince Edward Island	*	*	*
cadia University	*	*	*
Acadia Divinity College	*	*	*
tlantic School of Theology	*	*	*
ollège Sainte-Anne	*	*	*
Alhousie University	*	*	*
ount Saint Vincent University	*	*	*
ova Scotia College of Art and Design	*	**	*
ova Scotia Technical College	*	*	*
Francis Xavier University	*	*	*
t. Mary's University	*	*	*
ollege of Cape Breton(1)			*
ount Allison University	*	*	*
niversité de Moncton	*	*	*
Collège de Bathurst	*	*	N/R
Collège Jésus-Marie	*	*	*
Collège Saint-Louis-Maillet	*	*	*
t. Thomas University	*	*	*
Québec			
<u>· </u>			
ishop's University	*	*	*
cGill University	*	*	*
Montreal Diocesan Theological College	*	N/R	*
Presbyterian College of Montreal	*	*	N/R
United Theological College	N/R	_	*
oncordia University(2)	*	*	*
Loyola College	*	*	*
niversité de Montréal	*	*	*
École Polytechnique	*	*	*
École des Hautes Études Commerciales	*	*	*
niversité du Québec	*	*	*
niversité Laval	*	*	*
niversité de Sherbrooke	*	*	y'c
<u>Ontario</u>			
rock University	*	*	*
arleton University	*	*	*
niversity of Guelph	*	*	*
akehead Universityaurentienne	*	*	*
Algoma College	*	*	N/R
	*	*	*
Nipissing College	*	*	N/R
Nipissing College		*	*
Nipissing College	*		
Nipissing College	*	*	*
Nipissing College Collège de Hearst Collège de Iniversity McMaster Divinity College niversité d'Ottawa — University of Ottawa	**		* *
Nipissing College Collège de Hearst cMaster University McMaster Divinity College niversité d'Ottawa — University of Ottawa ueen's University	*	*	
Nipissing College Collège de Hearst CMaster University McMaster Divinity College niversité d'Ottawa — University of Ottawa ueen's University Queen's Theological College	* *	*	*
Nipissing College Collège de Hearst CMaster University McMaster Divinity College niversité d'Ottawa — University of Ottawa ueen's University Queen's Theological College	* * * * * *	* * * *	**
Nipissing College Collège de Hearst CMaster University McMaster Divinity College niversité d'Ottawa — University of Ottawa ueen's University Queen's Theological College niversity of Toronto	* * * * * * * *	* * * * *	* * * * * *
Nipissing College Collège de Hearst cMaster University McMaster Divinity College niversité d'Ottawa — University of Ottawa ueen's University Queen's Theological College niversity of Toronto St. Michael's College Trinity College Victoria University	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	*** ** ** **
Nipissing College Collège de Hearst cMaster University McMaster Divinity College niversité d'Ottawa — University of Ottawa ueen's University Queen's Theological College niversity of Toronto St. Michael's College Trinity College	* * * * * * * *	* * * * *	* * * * * *

List of Reporting Institutions - Concluded Liste des institutions répondantes - fin

Institution	1972-73	1973-74	1974-75
Ontario — Concluded — fin			
rent University	*	*	*
niversity of Waterloo	*	*	*
St. Jerome's College	*	*	*
Conrad Grebel College	N/S	N/S	ole .
Renison College	N/S	N/S	*
St. Paul's College	N/S	N/S *	*
niversity of Western Ontario	*	*	*
Brescia College	*	*	*
Huron College	*	N/R	*
King's Collegeniversity of Windsor	*	*	*
ork University	*	*	*
egis College(4)	*	*	*
ilfrid Laurier University(5)	*	*	*
oyal Military College	*	*	*
ollège dominicain de philosophie et théologie	*	*	*
ntario Bible College	*	*	*
yerson Polytechnical Institute	N/S	N/S	*
niversité Saint-Paul(6)	*	*	*
St. Augustine's College(6)	*	*	*
Western Provinces - Provinces de l'Ouest			
randon University	*	*	*
niversity of Manitoba	*	*	*
Collège Saint-Boniface	N/R	N/R	N/R
St. Andrew's College	N/R	N/R *	N/R *
anadian Mennonite Bible College	*	N/R	*
niversity of Winnipeg	*	*	*
Mennonite Brethern College of Arts	*	*	N/R
niversity of Saskatchewan	*	*	*
College of Emmanuel and St. Chad	*	*	*
Lutheran Theological Seminary	*	*	*
St. Andrew's College	*	*	*
St. Thomas More College	*	*	*
niversity of Regina	_	-	*
Campion College	N/R	*	*
Luther College	*	*	*
anadian Bible College	N/R	N/R	*
otre Dame College of Canada(6)	*	*	*
niversity of Alberta	*	*	70
Canadian Union College	N/R	N/R	N/R
diversity of Calgary	*	*	*
riversity of Lethbridge	*	*	*
wman Theological College	*	*	*
Vancouver School of Theology	*	*	*
etre Dame University of Nelson	*	*	*
orthwest Baptist Theological College	*	N/R	N/R
oyal Roads Military College(3)	*	*	*
	4.	*	*
	*	^	
minary of Christ the King	*	*	*

^{*} Reported. - Rapporté.

N/R Not reported. - Non rapporté. - Did not exist. - Non existant. N/S Not surveyed. - Non enquêté.

⁽¹⁾ College of Cape Breton was founded in 1974 from Xavier College and the Nova Scotia Eastern Institute of Technology. -

⁽¹⁾ College of Cape Breton was founded in 1974 from Xavier College and the Nova Scotia Eastern Institute of Technology. —
College of Cape Breton a été formé en 1974 à partir du Xavier College et du Nova Scotia Eastern Institute of Technology.

(2) Concordia was formed in 1974-75 from Sir George Williams University and Loyola College. — Concordia a été formé en 1974-75 à partir du Sir George Williams University et du Loyola College.

(3) Affiliated with Royal Military College. — Affilié à Royal Military College.

(4) Affiliated with St. Mary's University, Halifax. — Affilié à St. Mary's University, Halifax.

(5) Formerly Waterloo Lutheran University until November 1973. — Officiellement Waterloo Lutheran University jusqu'à novembre

⁽⁶⁾ Affiliated with University of Ottawa. - Affilié à l'Université d'Ottawa.

APPENDIX - B - APPENDICE

Classification of Disciplines by Teaching Field

Education

Physical and health education, other education.

Fine and Applied Arts

Drama, theatre, music, other fine and applied arts.

Humanities and Related

Classics, English, French, German, Spanish, other modern languages, history, library and records science, mass media studies, philosophy, religious studies, other humanities.

Social Sciences and Related

Anthropology, archaeology, commerce, business administration, economics, geography, law, man/environment studies, political science, psychology, social work, sociology, other social sciences.

Agriculture and Biological Sciences

Agriculture, biochemistry, biology, botany, household science, veterinary medicine and sciences, zoology, other agriculture and biological sciences.

Engineering and Applied Sciences

Architecture, chemical engineering, civil engineering, electrical engineering, mechanical engineering, forestry, other engineering and applied sciences.

Health Professions and Occupations

Dentistry, medicine, nursing, pharmacy, public health, rehabilitation medicine, other health professions and occupations.

Mathematics and Physical Sciences

Chemistry, geology, mathematics, physics, other mathematics and physical science.

Classification des disciplines selon le domaine d'enseignement

Éducation

Education physique et récréation, éducation — autres.

Beaux-arts et arts appliqués

Art dramatique, théâtre, musique, beaux-arts et arts appliqués — autres.

Humanités et disciplines connexes

Études classiques, anglais, français, allemand, espagnol, autres langues modernes, histoire, bibliothéconomie et biblio-information, études des mass média, philosophie, études religieuses, humanités — autres.

Sciences sociales et disciplines connexes

Anthropologie, archéologie, commerce, gestion et affaires, économique, géographie, droit, études de l'environnement humain, science politique, psychologie, service social, sociologie, sciences sociales — autres.

Sciences agricoles et biologiques

Agriculture, biochimie, biologie, botanique, sciences ménagères, médecine et sciences vétérinaires, zoologie, sciences agricoles et biologiques — autres.

Génie et sciences appliquées

Architecture, génie chimique, génie civil, génie électrique, génie mécanique, foresterie, génie et sciences appliquées — autres.

Professions et occupations de la santé

Art dentaire, médecine, sciences infirmières, pharmacie, santé publique, réhabilitation, professions et occupations de la santé — autres.

Mathématiques et sciences physiques

Chimie, géologie, mathématiques, physique, mathématiques et sciences physiques — autres.







